

● 企业成功PowerPoint曝光





邮发代号: 82-512



要想买个能用10年的机箱,除了外观,还有材质、安装、升级、散热等等很多方面要注意 P94 2008

PowerPoint用户最常犯的10个错误PowerPoint构思6大攻略 ● 答辩PowerPoint制作5要素 北通方向盘(P105) ITET(P60) 奥运火炬(P88)

个人站长(P70) DV防抖(P88) 梦幻桌面(P28) 电源方案(P36)

4月15日 出版

半月刊



惠威-专注声音品质



HiVi S3W惠威Mini音乐球 笔记本电脑的音乐伴侣



年,注定将是极不平凡的一年。 "爱乐团"将出任 2008 年度

公益大使。长城显示器宣布携手亚洲超人气团体"爱乐团",将在全国各 大城市举办主题为"与爱同行"的系列高校巡回演出活动,共同打造全新 概念的长城显示器"年轻、时尚、健康、关注公益事业"的品牌形象。 电脑爱好者再次和长城显示器携手合作,电脑爱好者做为此次活动媒体支 持,将全程报道此次长城显示器"与爱同行"高校巡回演出活动。

(活动详情请登陆:www.gwmonitor.com)

时间: 2008年4月25日-4月26日 地点:广州大学城广州大学商业中心广场

时间:2008年4月26日-4月27日 地点:广州太平洋电子市场(二期)广场

电脑爱好者》超级套

上,护门区



60元套餐

12期电脑爱好者杂志



12期电脑爱好者杂志 +个性化封面照片一次

+2007下半年电脑爱好者合订本



活动时间: 2008年4月1日 2008年8月31日

个性化封面照片发 - 送邮箱: fengmian@ cfan.com.cn (同时留下汇款人 地址, 姓名以及照片期数)

≥ 2008年8期开始, 电 售价格由5元调整为6 元, 但订购上述套餐者 仍保持5元价格不变。



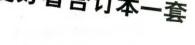
12期电脑爱好者杂志 +2007年合订本"金鼠版"

12期电脑爱好者杂志 +2008年上半年电脑爱好者合订本









汇款地址: 北京市123信箱, 收款人: 电脑爱好者杂志社, 邮编: 100036, 在汇款单附言注明套餐名称以及杂志的起止期 数,选择75元套餐的读者同时注明照片的期数。杂志可跨年,如2008年17期~2009年4期,照片2008年18期。

杂志社上门订阅地址: 北京市海淀区万寿路翠微中里16号3号楼4层(周一到周五, 9:00~17:30), 凡上门订阅者还额外赠 送CD包一个、CS圆珠笔两支。

乘车路线: 乘坐33路公交车翠微中里下, 找"计算机世界"办公大楼 活动咨询: (周一到周五, 9:00~11:30, 13:00~17:30)

在线QQ: 864186362 手机短信: 13801293315

目录CONTENTS

《电脑爱好者》2008年08期

总第303期

WWW.CFAN.COM.CN

十五周年,和你在一起

- 6 反木马的斗士,"360"度出击
- 7 爱好者网站精彩跟我来
- 7 十年后的"第一次亲密接触"
- 8 下载就是数字节的乐趣
- 9 加快下载技巧秀 小编们最常用的下载技巧

NEWS & FOCUS 新视界

- 10 CFan 首页之 "骗局" 篇
- 11 IT 新技术
- 12 让虚拟照进现实
- 15 淘宝惹毛卖家?
- 16 搜索引擎照镜子, 里外不是人

ENJOY 我就CFan

- 27 给电脑加个水印图
- 27 编个程序给电脑打水印
- 28 让 Vista 更漂亮 完美拥有梦幻桌面
- 30 手动不如自动
- 30 分享我的专利 专用链接互转换
- 30 N + 32 H 32 F 13 2 F 134
- 30 ICO 转换随心所欲31 铸"墙" 无效"偏方"治
- 31 两个人玩一台电脑 我有 BeTwin

SOLUTIONS 聪明用电脑

系 统

- 32 抓掉 XP "赘肉", 我的系统启动只需 20 秒! Windows XP Embedded嵌入式系统制作
- 34 蓦然回首,文件正在色彩斑斓处
- 34 访问注册表不再层层爬楼梯
- 35 左右搏击,给 Ubuntu 安装中文输入法
- 35 Linux 常用命令集锦
- 36 奇迹! Vista 本本电池续航 9 小时
- 36 定制电源方案, 听歌省电两不误
- 36 简单设置,省电又养眼
- 37 1步! 激活 Vista 的离开模式
- 37 Vista Battery Saver, 本本省电小管家
- 38 XP 惊曝粘滞键漏洞, Vista 未能幸免
- 38 对串口硬盘 "拒绝" Ghost 说不!
- 39 别躲! 系统里的秘密特工

网络

- 40 歌随心动 在线听歌升级为 Music2.0
- 41 纳米机器人帮你上传



88

北京奥运会火炬 宣传片赏析

北京奥运圣火采集仪式 已经成功举行,火炬传 递带我们奔向令人激动 的 2008 北京奥运会! 让我们来欣赏这部精彩 的宣传短片,点燃火一 样的激情! 注意短片中 样云图案的灵活运用, 为我们带来了完美的视 觉感受



本本 BIOS 刷新、 修改你敢动吗?

升级BIOS可以改善笔记本的性能,增加某些新的功能或者修正已知的BUG。不过刷新本本BIOS不像PC那么简单,风险性更大一些,你敢动手操作吗?

搭乘"快车",刊中 软件下载全面提速!

借助快车代码,大家可以更加 便捷地获取本刊中推荐的资 返了!

在"软件小档案"等资源的下载地址旁,增加了一个CFar 快车代码。在快车FlashGet 的搜索栏中输入对应的快车代码。回车,该资源的专用下载 链接就会显示在新弹出的报 索结果中,轻松实现高速、便 捷的下载体验!



- 41 2008 短信定时发
- 42 Google 文档批量上传 为什么呢?
- 42 在线看 PDF 爽歪歪
- 43 烽烟四起 五大博客 "2008 擂台赛" (下)
- 44 监视网页 新网页三剑客
- 45 "靓号"、个性域名轻松得
- 46 "东边恶搞西边好,道是无形却有情"

软 件

- 48 世界之窗
- 49 新软物语
- 50 未雨绸缪,全面打造与众不同的预览
- 50 文本软件偏好,轻松备份
- 51 两步让自己在上班中体验 SOHO
- 51 游戏盘免费刻录我不愁
- 52 三步搞定"磁碟机"病毒
- 53 史上最干净的"安全模式"
- 53 反病毒专家一对一"上门"服务
- 54 CFan 研究院

办 公

- 56 Excel 输入智能化 实时汇总自动化
- 58 让 Flash 在 Word 中 "闪" 出精彩
- 58 让字符在两个表格之间"流动"起来
 - PPT 宽屏演示不再有黑边!
- 59 拯救 Word 损坏文档三部曲

教与学

59

- 60 教与学
- 61 证书来源于实验

架CCNA环境实验和模拟考试平台

硬件

62 让你的"蜘蛛"飞起来

专业AMD平台超频工具

- 62 频也超了, 咋反倒慢了?
- 62 给你的硬盘降降噪
- 63 增加频率速度为何变慢?
 - 3 DVD-RW 緣何降級 CD-ROM?
- 63 小错误导致硬盘只剩 30GB

美文报

- 64 IE8 闪亮登场 新功能有几多 CFan搜索热词趋势榜
- 65 搞 IT 拒绝 "挨踢", 远离郁闷

TALENT 天生我才

66 功防结构中发现安全隐患

网络安全工程师技能培训

- 68 给 ASP.NET 网站穿花衣
- 70 创业 从家乡文化开始



增加频速度为何变慢?

加装 800MHz 内存后频率反而降低至 667MHz. 笔记本电脑加装800MHz内存后只能用在 533MHz 频率下。想知道这是什么原因吗? 来看 这里吧!



扒掉 XP "赘肉", 我的系统启动只需 20 秒!

Windows XP Embedded 嵌入式系统制作

Windows的庞大臃肿众所皆知, 但它所有的程序 及组件都是我们所必需的吗? 今天就让我们亲手 定制Windows, 打造一个干净利落的操作系统。



招 PowerPoint 高手速成班

早在 1993 年,平均每天就有 3000 万个 PowerPoint 在被人用于演讲和演示,到今天这个数字又不 知翻了多少倍。你是不是觉得这个名字很长、占用空间很大的东西没什么用? 你是不是觉得 Word 也 能加上图片、动画,而 PowerPoint 有点多余呢? 那你可大错特错了, PowerPoint,没你真不行!



歌随心动 在线听歌升级为 Music2.0

网络已经进入Web2.0时代了, 在线听歌也紧跟 潮流,正式升级为 Music2.0. 就让用户在线听 歌能得到更多的权限吧!



10 年华彩 买机箱绝不只是挑外观

变化最小且最耐用的电脑配件是什么?机箱。我们装机时往往把注意力集中在显卡、CPU、硬盘等主 要部件上,而对机箱的判断标准则只是外观,殊不知挑选一款好机箱不但要为日后升级留出足够的扩 展空间, 甚至还关系到使用者的身体健康等问题。现在, 你想不想挑选一款能用十年的机箱?

GFan藏宝图 2008年第8期 体验俱乐部 北通瞬风169 P105



体验俱乐部 北通战戟手柄2128 P105



热心评刊员 拜尔耳塞 P114



热心评刊员 多彩DLM猎豹光电鼠标 P114



热心评刊员 格威尔X007手柄

本期热点导读

游戏设备(105) 个人站长(70)

奥运火炬(88)

举证倒置(15)

电源方案(36)

离开模式(37)

拯救文档(59)

国产笔记本(90)

外观设置(36)

虚拟世界(12)

梦幻桌面(28)

ITET(60)

粘滞键、漏洞(38) 串口硬盘、Ghost (38) 注册表、RegScanner(34)

电源计划、省电(36) 全能宽带路由器(89)

影子账户、隐藏服务(39)

文件夹定制(34) 嵌入式系统、XPE(32) 本本BIOS刷新、修改(79)

本刊所有网络链接,均可在http://www.cfan.com.cn/url找到

DOCTOR 傻博士

系 统

71 电脑不能识别其他人的 U 盘

71 附件中的记事本不见了

71 一插 U 盘电脑就蓝屏

71 如何临时取消定时关机

71 如何将 Excel 表格变成系统桌面

操作系统是否要与 CPU 完全对应

软 件

71

72

72 如何实现像网吧电脑那样开机还原

72 如何恢复数据

72 如何将 rmvb 等转换成 3qp

72 如何将多个 RM 文件刻录到一张 DVD 上

72 如何看 mdf 文件

如何卸载"天风一键恢复"

72 Vista 环境下如何使用 Ghost

网络

73 如何让 IE 重新保存指定网站的登录信息

73 过期的数字证书能否删除

73 如何注册 yahoo.com 的邮箱

73 Outlook 发送邮件的默认格式为何总是 UTF-8

73 如何将 QQ 表情导出为 GIF

73 如何更改百度空间名

73 Maxthon 中如何查看 Google 快照

硬件

74 液晶电视硬屏比软屏好?

74 把C盘藏起来

74 开机设置密码为何不显示

74 SDHC Class 6 的存储卡与优盘哪个快

74 PSP 2000 使用 USB 线充电

74 如何辨别英特尔 CPU 真伪

KNOWLEDGE CFan加油站

76 同盟主一起深入到软件运行的幕后

77 计算机的"肚量""1"和"0"的海洋

77 | | 英语角

78 漫画:拯救美女哈一

DIGITAL 数字时代

79 本本 BIOS 刷新、修改你敢动吗?

80 老本升级硬盘又一招!

80 让你尝尝"伪" TPM 的厉害!

81 别被本本周边配件的价格吓倒

83 用 moto 玩转千千静听

83 烂笔头不如电话录音

83 用好*、#N记3110c玩通透

84 眼见尚不实 耳听当然为虚

AV VCS&Express Scribe

84 房子装修,自己当"总设计师"

85 照片焉用 PS 刀



监视网页 新网页三剑客

这世界唯一不变的就是变化。网页内容时时更新,股市变幻不定,天气更是变化不定……一切都在变,如何才能跟上它们的脚步呢?没关系,自从江湖上来了三位武林新"剑"客后,所有问题便迎刃而解了。

105

北通游戏 现场体验会

不久前, 北通推出了一款新方向盘——瞬风 169, 有红色与黑色两款, 时尚元素强烈, 有 方向盘. 脚踏板可设备, 具有灵敏度可调发 备. 具有灵敏度可调爱好功能。近日, 电脑爱好 者的读者们来试用了瞬风 169, 大家一起来瞧

看懂 DC 心灵的窗户

86

89

LCD取景器帮你拍出好照片

挑选全能宽带路由器 "好苗子"

87 用 Photoshop 无损缩放图片

88 轻松设置, 让影片不再"发抖"

88 北京奥运会火炬宣传片赏析

HOT TOPIC 热点话题

90 国产笔记本需要差异化

更需要重塑消费信心

91 "易" PC 不易

超便携PC争夺战升级!

93 明基 La Vie 生活液晶,就是可以自己贴贴 纸 MIY 的显示器,你会买么?

GUIDES 明白买电脑

100 装机

102 看破虚浮的广告

102 闷豆逛市场

103 面对网络硬盘要冷静

103 买光驱要留意

104 硬件大卖场

105 体验俱乐部

106 明基 BW1001 蓝光刻录机

107 技嘉 GA-X48T-DQ6 主板

108 三诺 iFi-331 典藏版音箱

109 奋达小精灵系列 i1 音箱

109 金士顿 TF 转 MS 记忆棒套装

110 宏碁 Extensa 4420 笔记本电脑

110 金河田战键枭龙键鼠套装

111 盈通 A78G 主板

111 盈佳 NB1520 笔记本音箱

112 新闻新品

SEARCHING 爆料王

115 趣味集锦

116 游戏讲堂

117 趣味集锦

精彩预告

CONTRACTOR DESCRIPTION

特别话题: 五一 "短假" 就要到了! 今年虽然假期时间短了, 但是过一个轻松. 快乐的假期的要求不能变! 出游归来后, DV, DC中的视频、音频文件该怎么整理呢? 如何与好友分享? 如何从几百张照片中找出拍摄地点呢? 答案请在下期特别话题中寻找……

"In"派茶馆: 买了新的宽屏液晶,旧显示器怎么办? 不妨尝试组个双屏玩玩,不但工作效率能够大大提升,玩游戏也会方便很多。此外,笔记本电脑+外接显示器也是双屏的一种玩法,而且还有利于身体健康。

相天软件家引			
	软件	软件说明	页码
荐	Folder Marker 1.4	文件夹图标定制软件	34
荐	RegScanner 1.62	注册表编辑、查找工具	34
	Commview	抓包分析音乐真实地址	40
	纳米机器人	帮助纳米盘批量上传	41
荐	飞信2008客户端	实现手机和电脑沟通	41
	GMER	拥有单独安全模式的软件	53
荐	超级兔子虚拟磁盘加速器 1.6版	系统加速工具	75
荐	WinPflash 1.3 Pnoenix	BIOS刷新、备份工具	79
	我家我设计	家庭装修设计软件	84

电脑爱好者题

Computer Fan

http://www.cfan.com.cn 2008年第08期 总第303期

中国科学院 主管单位

北京《电脑爱好者》杂志社 主办单位

中国计算机世界出版服务公司

编辑出版 《电脑爱好者》杂志编辑部

> 顾问 郭传杰

社长 陈梅

执行社长/主编 軸立牌

总编辑

出版部 聂 静(主任)

编辑部主任

编辑部 何 昊(副主任) 张 勇(高级编辑)

> 马江华 朴昕 陈荣贵 张 文

于峰 评测室 商 驰(高级编辑) 西浩铭

设计制作部 余文憬(总 监) 胡京燕 陈红侠

刘丽华(总经理) 顾建林(副总经理) 发行部

客户服务部 总 监 姚

> 副总监 李 降 米 彬

商务市场部 柳 超(副总监)

> 滕大鹏(副主任) 王华侨(技术总监) 网络部

办公/通信地址 北京市海淀区翠微中里14号楼4层(邮编:100036)

北京123信箱(北京《电脑爱好者》杂志社)

E-mail hotline@cfan.com.cn(稿件请投相应栏目信箱)

网址 http://www.cfan.com.cn

010-68130909 总机

广告客户部 010-68250606 / 68251818 / 68258181

读者服务部 010-68258784 (周一至周五,9:00~16:30)

E-mail:yougou@cfan.com.cn

邮购自助查询: 010-68259307 / 68259457

订阅 全国各地邮局(所)

国内发行 北京报刊发行局

邮发代号 82-512

国外发行 中国国际图书贸易总公司

发行代号 4576SM

> 刑号 ISSN1005-0043/CN11-3248/TP

印刷 北京外文印刷厂

广告许可证 京海工商广字第0055号

每册定价 6.00元

全年定价 144.00元

本刊法律顾问: 北京周涛律师事务所 (网站: www.zt148.com.cn) 电话: 010-63141013 13366185341

本刊如有印刷质量问题(错页、掉页、残页等),请您与我们联系,我们负责 调换。E-mail: publish@cfan.com.cn

厂商广告中的数据全部由厂商提供 本刊部分图文版权所有,未经同意不得转载







也许您正在为自己的台式电脑或笔记本电脑搭配何种音箱而东挑西选, 其实您大可不必左右为难,

现在。您只需付出超低成本即可拥有高品质的影音享受! 三诺专为台式电脑和笔记本电脑用户量身定做了多款高性价比多媒体音频解决方案, 同时提供多种更优价格和实用赠品,

赶快行动,三诺春季优惠活动火热进行中.

深圳市三诺科技发展有限公司 0755-83026981 www.3nod.com.cn

附超便利线控/3件式2.1低音炮

168 零捌版

加灣超酷军刀 / 3件式2.1低音炮

_₹258

¥199

 $_{\scriptscriptstyle \Sigma}$ 90



风云版

持续抢购中/4件式21+1独立功放

持续热锅中 / 3件式2.1低音炮

© 品味名人成长历程,聆听名人成功感悟。也欢迎你把自己的故事与大家分享,请发邮件到dubian@cfan.com.cn。

1993 - 2008 - 南陽馬山子者 - 15周年

周鸿祎的名字,在很多人眼中与"反流氓软件"联系在一起。在2006年那场轰轰烈烈的反流氓软件运动中,我们记住了这位斗士。不久前,360安全卫士独立运作,周鸿祎携3.6亿元正式向"木马"宣战。勇敢的斗士有哪些不为人知的心路历程、怎样的奋斗感悟、对于木马战的格局有什么独到见解?让我们一同走进他的世界。

采访在轻柔的音乐声中进行。音乐是周鸿祎最亲密的朋友,他还喜欢攀岩和射击等需要自我挑战的运动。他常常捧书静读."要抓紧时间不断地学新知:商业、管理、金融……否则就会落后。"

反木马的斗士, "**360**" 度出击

访360公司董事长周鸿祎

CFan告诉我大家的需求

"我是《电脑爱好者》的老读者 了。它内容实用,篇幅较短,看起来很 轻松,帮助很多人学会了用电脑。我很 喜欢这本杂志,是因为它从普通用户 的角度出发,能够把握流行的脉搏。 有些东西可能我不一定用上,但是我 会通过《电脑爱好者》去吸收一些东 西,对我了解用户需求有非常大的帮 助。"1999年周鸿祎刚做3721时,《电 脑爱好者》主编封立鹏还在外交部工 作,与他通过网络相识,还写过评测, 很有缘分。

与流氓软件过招

周鸿祎最早做360是想反流氓软件和恶意软件。当时很多公司都卷入做流氓软件的漩涡中,为了避免进入恶性循环,周鸿祎站了出来,从而成为颇有争议的人物。"真正的用户并不骂我,骂我的多是'被动了奶酪的人'。路遥知马力,日久见人心。"周鸿祎目光坚定。

寻找CFan人——名人系列

1998年10月创建3721公司, 开创了中文上网服务。

2004年1月雅虎出资1.2亿美金收购了3721公司。3月出任雅虎中国区总裁。6月发布"一搜",7月 率先在中国市场将免费邮箱扩容至1G,在搜索、电邮等领域动作频频,打出漂亮的组合拳。

2005年8月宣布离开雅虎中国, 成为IDG VC投资合伙人。

【2006年2月成立天使投资基金,3月出任奇虎董事长。旗下产品目前划分为360安全卫士 (主要 【查杀木马等恶意软件)、奇虎 (经验问答网站)、奇酷 (专注社区热点新闻) 三大公司独立运作。



周鸿祎语录:

天士成功 要有足够的韧性、开放学习、善于合作, 积累到一定的时候会时来运转。

关于技术

不要以为靠技术就能打遍 天下无敌手。要从技术天才 变成商业天才需要时间。自 我保护可能断绝很多跟真 正有经验的人合作的机会。



▲周鸿祎的音乐会客室

关于困难

困难越大、压力越大, 我的反弹可能会越大, 更容易被激发斗志。只要困难不能在一夜之间把公司干掉, 就有机会战胜它。

反木马的群众战争

以公司为基础的流氓软件得到了遏制,但由于背后有着巨大的利益链支撑,木马泛滥成灾。最新的数据显示,每年因盗号木马引起的网上资产失窃的金额超过10亿人民币。由此,极富使命感的360又开始真刀真枪地全面绞杀木马。

"360永远免费!"3.6亿元资金 给周鸿祎的"免费安全"插上了翅膀, 360将投入更多的研发力量,并且收购 一些更新、更好的技术,为用户提供更 优质的网络安全服务。有人对免费的 "真实意图"提出怀疑,拼命追问360 的盈利模式。"目前还没想好,我们正 在探索中。"周鸿祎认为,360要在做 强技术、建立稳固的用户群后,才能考 虑盈利模式的问题。

360安全已七座和《电脑爱观者》读者 一道为中国取取网创生发系色的上网环境 孝献 配的屋

FE 1800

学生时代的商业头脑

斗士精神,在周鸿祎的学生时代 便有了萌芽。

1993年上研究生时,周鸿祎已经开始了反病毒研究。他和同学做了反病毒卡到北京与瑞星谈合作,后来在"挑战杯"上得了奖,但他最希望的是把技术变成商品卖出去。别人认为没钱去做产品简直是天方夜谭,而周鸿祎沉浸在自己的梦想中——做别人没做过的东西,帮助千千万万的人改善工作和生活!

关于创业、关于创新……周鸿祎还有什么独到看法?想了解更多精彩内容和趣味花絮吗?请登录guoguo.blog.cfan.com.cn。 [F] [SWZ01]

小提示

360安全卫士是2006年6月诞生的国内第一款免费网络安全软件,在不到两年的时间内迅速成长为国内用户使用量第一的网络安全软件,覆盖国内近50%的互联网用户,深受广大网民的喜爱。2008年3月6日,360安全卫士更换新域名www.360.cn,完成从产品到安全平台的蜕变。2008年3月11日、360安全卫士宣布正式从

2008年3月11日,360安全卫士宣布正式从 奇虎公司剥离,单独成立公司进行运作。

② 难忘点点滴滴,难忘共同经历,让我们在一起,永远不分离。





★三方携手 "领地top10" 更闪亮

近日,国内免费论坛托管商5D6D我的领地(5d6d.com)与 "爱好者网"(www.cfan.com.cn)达成合作共识,三方将共同 推进"领地topl0"活动,合作后的"领地topl0"将把优秀论坛 在5D6D、《电脑爱好者》杂志、"爱好者"网站全方位展示,提 供更多展示机会和空间。

此次合作,标志着《电脑爱好者》杂志及旗下的爱好者网 站,在互联网领域取得长足发展及阶段性成果,品牌形象也已 深入人心, 在互联网用户中奠定了稳固的地位。同时还标志着 三方在原有的卓有成效的合作基础上,又翻开了一个新篇章,一 个强大的联合阵营正在逐渐浮出水面!

★给网站起名, 嬴取幸运大奖!

http://bbs.cfan.com.cn/thread-699911-1-1.html

在不久的将来,www.pcw.com.cn将作为新域名给大家带 来更多的精彩! 中文名是什么? 有待大家来贡献智慧!

国内最大的专业IT撰稿人平台、最大的IT类产品专家问答 社区、最大的IT产品使用者社区……名称要符合网站内容与服 务定位哟! 名字一旦被选中, 就有价值699元的的MP3赠送!

★论坛热点看个够 (http://bbs.cfan.com.cn)

笔记本常见接口功能解析 男人失恋后的爆笑八招 感染量上升最快的10大病毒 历代苹果iPod产品回顾 富有个性的待机图

令电脑百毒不侵的13个妙招 强超级震撼的本本开关机声音 最新透明Flash下载及使用教程 某学生总结考试不及格的理由 成功人士财富成长15种能力

★博墅大本营 (http://blog.cfan.com.cn)

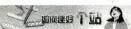
第五代迅驰平台6月登场 核心配件详解 23岁哈佛辍学生扎克伯格成最年轻亿万富翁 手机号13688888888商家开价180万元 广西男童3岁会装系统6岁会编程 100个世界名著浓缩的100个经典语句 十二星座求爱秘籍

★精彩专题



木马常见的藏身之处

艳照门教你用PShttp://bbs.cfan. com.cn/zhuanti/yzm



如何建好个站http://bbs.cfan. com.cn/zhuanti/rhjhgz

C F [SWZ02]

小编直人漫画系列 重磅出击!

15年来的科技大事、趣事, 从杂志社到IT圈, 从国内到国 外, 小编们倾情出演, 期期精彩不断! 挠到你的哈哈笑神经 了吗? 希望大家能够喜欢!

十年后的"第一次亲密接触"



1.如果我有一千万,我就能买一栋房子。我有一千万吗? 没有。所以我仍然没有房子。



2.如果我有翅膀,我就能飞。我有翅膀吗?没有。所以我 也没办法飞。



3.如果把整个太平洋的水倒出,就能浇熄我对你爱情的 火。整个太平洋的水全部倒得出吗?行。所以我爱你。



4.网恋高手,十年铸就。

客串: 计算机世界传媒集团B2C网站事业部的帅GG大锅饭、引风友情出演, 万分感谢!

使用P2P软件时一定要对上传进行限速,如果全速上传就会对下载造成一定影响

1993 - 2008 · 晚满爱好者 · 15周年

TAG 下载、GetRight、网络蚂蚁、多线程、P2P、断点续传

五周年和你在一起

可以说, 所有上过网的人都有过下载经历, 一方面是因为 浏览网页本身就需要下载内容数据,另一方面则是因为 下载各式数据已经成了上网的主要目的之一。下载的乐趣 不仅仅在于获得的数据本身, 更有一大部分来自那个不 断跳动的数字, 如果下载速度飞快, 人人都会眉开眼笑, 倘若下了半天只有几百KB, 我们恐怕就会有些着急 是不是没种子了?



▲国内非常有名的水木清华BBS, 打包下载文章可节省大量时间

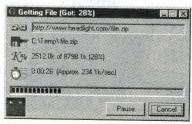
单击左键、保存

上个世纪90年代, 互联网并不 普及,很多人使用Modem拨号,通过 Telnet软件连接到拨接式BBS,由于 服务器的电话线路数量有限,因此都 会限制连接时间,于是就有人开发了 软件,能够将整个BBS上所有内容都 下载回来,然后可以断线慢慢看慢慢 回,最后再次拨入BBS上传回复。

进入Windows与WWW(World Wide Web, 互联网) 时代之后, IE、 Netscape等浏览器都可以通过点击左 键来下载,那时候人们通过56Kbps、 33.6Kbps甚至更慢的Modem来连接 互联网,下载速度最快也不过5KB/s, 下载一首5MB的MP3歌曲要15分钟以 上! 中途万一断线就前功尽弃, 于是支 持断点续传的下载软件应运而生。

小知识:多线程下载为什么可以加速?

假设一台服务器的上传带宽为1MB/s. 有100个用户同时接入, 那么每人能分到 10KB/s的下载速度。这时有一个用户开启 了5线程的下载工具, 那么实际上连接到服 务器上的线程就有104个了,每个线程可以 分到9.6KB/s, 而开了5线程的人就能得到 9.6×5=48KB/s的下载速度。



▲GetRight是第一款支持断点续传的下载软件

断点续传与多线程

世界上第一款支持断点续传的下 载软件应该是GetRight, 这个软件的 作者在下载一个游戏Demo的时候断 线, 重新开始下载后, 已经下载了一半 的数据无影无踪,于是他开始动手编 写一个能够将已下载数据保存起来。 再次下载时可以继续的软件,也就是 GetRight, 于1997年2月发布1.0版。随 后GetRight不断改进,率先加入文件 下载后分类、监视浏览器点击、寻找文 件镜像、提取网页链接等实用功能,到 今天仍然在更新,绝对的老牌软件。

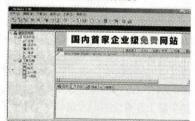
有了断点续传还不够, 网络带宽 往往无法充分地利用起来,于是多线 程下载软件在断点续传的基础上发展 起来了。最早出现的断线续传软件是 中国人开发的NetAnts(网络蚂蚁), 能够将文件分为5个部分同时下载,相 当于连接数增加了5倍,很多时候的下 载速度都有非常明显的提升。从此之 后,各个新老下载软件纷纷加入多线 程功能,有些软件甚至默认开启100线 程讲行下载……

小知识:数据在P2P网络上如何传播

假设服务器上有一个文件,http或FTP下载 方式只能同时容纳3个人下载,需要上传3 份数据才能使这3个人都得到文件。而在 P2P网络中, 服务器只需要给这3个人每人 1/3且各不相同的文件数据,每个人缺少的 另外2/3都可以从其他人那里获得, 这样服 务器只需要上传1份数据就可以了。因此在 P2P网络中, 下载的人越多, 相当于能够提 供上传的服务器越多, 网络中的每个人都 可以高速下载。

人人为我, 我为人人

最近几年,一说到下载,我们首 先联想到的是"BT"、"电驴"和"讯 雷",其实最早的P2P网络当属1979 年的FidoNet(惠多网)和1984年的 Usenet。如今, BitComet、BitTorrent、 eMule等P2P软件已经拥有极为庞大 的用户群,每个人既是下载者也是上 传者,一个新发布的文件转瞬之间就 会像燎原之火一样遍布全世界,这是 任何服务器都无法比拟的。



▲网络蚂蚁开创了多线程下载的时代

随之而来的还有版权问题,由于 各种有版权的影音文件在P2P网络上 肆意流传,美国唱片协会和美国电影 协会等行业组织不断地希望对P2P进 行管理。

在国内,从P2P发展而来的P2SP 才是真正让站长们恼火的问题。迅雷 这个几乎家喻户晓的软件, 不但可以 自动搜索拥有同样文件的用户, 还能 搜索到拥有同样文件的下载服务器, 这种比盗链还要恶劣的行为会造成 下载服务器崩溃等很多问题,因而引 发了站长们的一致反对。不过对于最 终用户来说,只要下载速度够快,又 何必知道它是从哪里去找数据的呢?

CF [SWZ03]

水仍在一

◎ 下电影请用狗狗 (http://www.gougou.com)



有了网络,就有了下载, 通过下载,可以在网上找 到需要的资料, 音乐或电 影等, 不管下载技术如何 变化,但常用的下载技巧 一直很流行。今天这个特 别的日子, 杨过对小编们 进行了——采访,与大家 共享下载技巧。

个人常用 多 菜鸟小编的下载

1993 2008 电脑爱好者。15周9

Etta是菜鸟,电脑上没有安装下载工具,一般都用IE直接进行 下载, 当要同时下载很多资料时, IE默认一次只能下载两个任务。于 是我们对Etta电脑进行了优化,以便能同时下载更多的文件。点击"开 始→运行",输入"regedit"打开注册表编辑器,展开[HKEY_Current_

User\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\InternetSettingsl, 建立名为 "MaxConnectionsPerserver"的DWORD值,将其设为5,即可让IE同时下载5个任务。

加快下载

小编们最常用的下载技巧

下载站推荐

华军软件园(www newhua.com) 是中国起步最 早、口碑最好的大型专业下载 网站, 也是一个优秀的个人网 站,目前已收录41000多个软 件。每天页访问量超过1000 万,是国内规模最大的专业软 件网站。

天空软件站「www skycn.com/成立于1998年10 月,是国内更新最快的软件信 息发布中心。有30家大型ISP 的软件频道独家内容提供商, 在国内二十几个省市拥有镜 像站点。

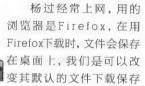
CFan小词典

ISP (Internet Service Provider) 即是互联网服务提 供商,向广大用户综合提供互 联网接入业务、信息业务和增 值业务的电信运营商, 即是为 网站提供带宽的运营商。

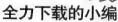
ICP (Internet Content Provider)即是互联网内容提 供商, 向广大用户综合提供互 联网信息业务和增值业务的 电信运营商。各大网站都是内 容提供商,即是ICP。

镜像站点(mirror site) 就是将一个网站放在多个不 同的服务器上,这样可提高反 应速度, 用户访问或下载时, 可以读取最近的服务器,从而 达到最快访问或最快下载。

个人常用。 爱查资料的小编



路径。点击"工具→选项",进入"下载" 栏,在右侧窗口中的"下载文件夹"中选 择"将所有文件保存至此文件夹",然后 在下拉列表里点击"其他",即可指定下 载保存文件夹。



小特在家经常用 FlashGet下载软件,为了 尽快下载完软件, 所以将 XP系统的连接数进行了

一个人常用

修改,这样能有更多的连接数,能加快 软件的下载。点击" L具→XP系统优 化工具",在"你的当前连接数为"里 输入"65530", 再点击"修改"即可完 成。如果想恢复,可以点击"恢复初始 设置",即可回到系统默认的10个连接 数。同时为了加快下载,点击"工具→ 选项",在"选项"窗口里点击"连接", 在"协议"里设置下载和上传速度,下 载速度设置为"0",则是无限制。另 外,在下载多个任务时,可以通过上移 (Ctrl+Up)或下移(Ctrl+Down)来进行 调节,位置靠前的即可优先下载,这样你 就能自定义下载的先后顺序。



爱下电影的小编

傻鱼回家后用讯雷下电 影,经常会添加很多电影来 下载,但有时电脑会死机, 从而导致有未完成的下载任

一个人常用

个人常用

务,如何导入未完成的下载呢?我们可以点击 "文件→导入未完成的下载",在打开的"导 入"窗口找到未下载完的任务文件(CFG扩展 名)。导入成功并确定后,弹出"重复任务提 示"对话框,确定即可成功导入未下载完成的 任务(死机后,如果不导入,再下载这个任务, 不会断点续传,只会重新下载)。

有的论坛下载时要用户注册, 所以在下载 文件时要输入用户名和密码。用迅雷下载时,在 弹出的"建立新的下载任务"面板中,点击"更 多选项"切换到"完整模式",勾选"登录到服 务器"后再输入"用户名"和"密码"即可。

疯狂BT的小编

水晶果果和傻鱼经常 下电影,但水晶果果用BT 下,一下就是好几个小时。平 时要上班, 总不能为了下电

影等着关机吧!如何设置自动关机呢?打开 BitComet后, 按 "Ctrl+P" 键打开设置窗口, 单 击"任务设置"项,选中"任务下载完成时"下 的"当所有任务都自动停止后关闭电脑",下载 任务完成后电脑即会自动关机。

另外, FlashGet和迅雷都提供了下载后关 机的功能:点击" [具→完成后关机"即可起 到自动关机效果。CF[SWZ04]





CFan新视界 / CFan首页

Etta http://ettadu.blog.cfan.com.cn

分众"短信门"

"短信门"有了最新进展。分众传媒董事局主席江南春表示:是其个别业务部门及其收购的一些下属公司在2007年业务发展过程中承接了大量的商业广告.投放给了未经定制或许可的用户,并表示道歉,责成分众无线相关直属部门和下属公司立即停止短信广告业务。3·15晚会后的周一,分众传媒股价跌幅高达26.59%。目前.中国移动已经关闭了分众无线旗下子公司的短信发送通道。有法律界人士认为电信运营商仍然应该承担相应的法律责任,一个是民事侵权的连带责任,另一个是给手机用户提供通讯服务方面的连约责任。

Google偷税

一度沸沸扬扬的Google漏税事件目前有了最新进展,不过,此次焦点直接转向了Google中国区总裁李开复本人。据可靠消息称,北京市税务局已对Google及李开复展开调查。知情人士称,李开复涉嫌在个人收入所得方面漏税超过500万元人民币并于近日补缴了相关税款。去年年末,针对谷歐公司涉嫌漏税的传闻,李开复在回答媒体时表示,这只是媒体相传的小道消息,没有根据,不值得信赖。



运营商代理陷阱

究所研究员尤俊意指出,应该拟定一份市级统一的代理协议,运营商与代理商之间,的责任、义务,以及运营商应该如何为客户服务等内容均应有详细规定。

Vista SP1导致故障

据国外媒体报道,仅在Windows Vista SP1公开下载—天之后,就有部分用户 抱怨该软件给系统带来了诸如蓝屏、速度变慢、增加内存的使用量等很多问题。微 软认为这是由于Vista SP1与某些外围设备兼容性造成的。比如,Realtek、英特尔 以及几个其他制造商制造的音频和显示驱动程序。



炒股软件陷阱

近期一些炒股软件多打 "教你如何解套"的广告 语。北京市广告监测中心工作 人员告诉记者、炒股软件广告 多以说明使用软件后学会了 炒股,掌握了进出股市可观的收 益等来吸引消费者购买、大打

"高收益"等噱头。可当市民反映炒股软件根本达不到广告中所宣称的"收益"并提出退软件时,对方却坚决拒绝。上海工商部门去年年底曾对8则典型虚假广告案件进行了公示,其中,"操盘手"股票软件广告被列入"黑名单",被上海工商部门多次处罚,累计罚金4万元。



CFan首页之 66骗局"集

惠普雪花屏

根据网友反映,惠普笔记本上的"雪花屏"问题主要集中在2007年10月以后出现的一些机型上,具体包括520、V3776、V3803等多个型号。这些型号的液晶显示屏大多是三星2005年到2006年期间生产的,目前已经停产,停产的主要原因是液晶生产技术不够先进,灰度还原的处理做得不好,很容易出现雪花屏的问题。这一事件又一次见证了目前我国消费电子产品中存在的一些制度性缺陷——缺乏对产品质量缺陷的权威性第三方检测机构,导致了即使是消费者大面积投诉,厂商仍能以产品符合自身技术标准的借口对事实存在的问题置之不理。

三色短信骗你没商量

"灰色短信、黑色短信、黄色短信"被形象地称为"三色短信"被形象地称为"三色短信"。随着有关部门打击力制。后,随着有信中的违规定力。是一个大人,以往短信中的违规定量已大大减少,但层出不穷的"三色短信"仍让但层出不穷的"三色短信"仍证调查显示,14.19%的手机用户每下分级短气,而违知分级短行,而违法短信线索仍有4000余条。



AMD "次品" CPU

前不久,AMD发言人宣布,备受注目的"三核"处理器已经开始向PC制造商批量供货,惠普,戴尔等也准备在其台式机产品中使用这种处理器。不过,据台湾主板业内人士表示,首批出货的三核心Phenom 8000家族处理器仍未解决TLB问题(在CPU4核核心满负荷工作的情况下,二级缓存与三级缓存之间的数据传输会发生错位,导致校验错误然后死机)的B2版本,具体型号包括Phenom 8400,8600及8700。业内人士表示,带有TLB问题的处理器某种程度上可以说是"次品",将这种缺陷产品塞货给品牌PC厂商,不单是种不负责任的行为,同时也可能为处理器厂商。其至是品牌PC厂商带来麻烦的集体诉讼问题。

用户骗倒大厂商

21岁的曹某是河北人,初中文化。 去年2月至7月间,曹某在海淀区上地唐家岭村附近网吧上网时,从国家资金的支件。经简单修改,他将这些通知分别传真给了明基仓储有限公司,中国惠普有限公司,诺基亚中国)投资有限公司,要求这些公司将指定型号的产品送检。很快,曹某先后收到明基笔记本电脑2台、流基亚手机1部,经鉴定共价值近6万元。此后,经公司查实,曹某被民警抓获

解密手机隐秘功能

近日,一条名为"除了打电话以外、你的手机还能做4件事情。你以前不一定知道一些紧急情况下的自救办。"出现在各大手机玩孩的论坛了解,这4件神乎其技的事情包括"锁键盘仍可拨打紧急呼救号码112","通过手机通话可远程控制汽车门锁","输入特定密码手机会恢复电量","举报IMEI码移负的传闻,记者进行测试,发现多为"妖言惑众"。

戴尔反驳固态硬盘 返修率高

据调研公司Avian Securities近日公布的一份數据显示。在大型PC厂商生产的固态硬盘笔记本电脑中,有20%~30%因为故障和性能问题被退回。相比之下,硬盘笔记本电脑因为技术故障而被退回的比例仅为1%~2%。此外,Avian Securities在报告中还暗示,这家PC厂商就是戴尔。对此、戴尔发言人Anne Canden日前给予了否认。而业内分析师Jim Handy也表示,并未听说固态硬盘不稳定的说法。

华硕问题本本

据了解,华硕的问题本本多半出现在外壳开裂上。除此之外,华硕A8 笔记本的另一问题。该机型在产品说明 书上标明有"TPM安全防护功能",但是当用户打开其购置的A8本本后,发现并不能找到说明书上标示的"TPM安全防护芯片"。华硕公司在其官方网站上表示。A8系列关于TPM事件,属于产品说明书印刷错误。应该属于选购,由此带来的不便,向各位消费者认为"华硕应该给消费者合理赔偿和解释。"



Mac Robot 基于Mac的机器人

格鲁吉亚科技大学和艾莫里大学的科学家们打造出了一台基于Macminl的机器人。这台名叫EL-E的机器人有5.5英尺高、最底下是一台MacMinl。该机器人还处于早期设计阶段以后科学家们还会为其装载更强的起重机、期待未来的一天EL-E能够帮人打导来方门、关掉开关、甚至在医院里引导来者



HDV 3D Camera 高清三维相机

通过单一主镜头仅能拍摄到平面二维图像:但如果一部相机中放置了两个镜头,就可拍摄出栩栩如生的三维图像:如果在一部数码相机中放置了数以千计的微型镜头,则所拍摄出来的图像将更为精彩。美国斯坦福大学的研究人员日前使用1.2616万个微镜头,设计出高清晰图像的3D数码相机,它可应用在生物学成像,设计人体在虚拟世界的景象、建模设计等。



美国科学家最近开发出一种小型 化风扇设备——RSD5固态风扇,与相 同尺寸的风扇相比,它是最强劲和能 效最高的。它产出的最大风速是2.4米/ 秒,大大超过普通小型机械风扇的0.7-1.7米/秒,而大小只有其1/4。最突出的 是。它沒有任何可运动的部件,工作起 来一分安静。研究人员表示,它可以作 为本本及其他由子设备的散热系统



Body Pump Chip 体温充电芯片

来自麻省理工和德州仪器的研究者日前设计出一种移动电子设备上使用的新型芯片。这种芯片的功耗仅为之前科技所能达到的1/10。领导研究的几位教授说。降低功耗的关键在于使芯片能够在极低的电压下正常工作。它的功耗极低。甚至可以应用于心脏起搏器等医疗设备上,利用人体的体温或运动就可以满足其电力需求。





Intel Eco PC 英特尔Netbook电脑

Intel的一个秘密产品样机被泄露了出来,它就是NetBook (真名叫Eco PC) 类似于华顿的Eee PC,奇怪的是它们的配置甚至都差不多:900MHz Celeron处理器,512MB内存,40GB硬盘和以太网连接。未来它还将和Eee PC一样采用Diamondville-Atom处理器。这种电脑的价格将在250-300美元 左右,目前还不知道它将如何发展以及往哪儿素。



Computing at the Speed of Light 光速运算

IBM宣布已经研究出世界最小的 纳米光子开关,它仅仅有一根人毛发 粗的//100大小,利用光来传送信息。能够大大提升当今铜缆传输的性能和 速度,这一成果的出现代表下一代光计算技术的基础已经具备,IBM下一代Cell处理器和其他多核系统将开始 采用相应的光学器件,它可以处理多个波长的可见光,每个波长可传输多达 40Gb/s的数据,每个设备的合计带宽可超为ITD/s。



Multi-GPU 多GPU

多GPU结构正在广泛地运用于模拟驾驶舱中。德国汉莎航空和我国厦门航空刚刚订购的总值高达6245万美元的产品就包含了来自ATI的技术——用包含多个GPU的显示卡以及非常强大的电脑,加上液晶投影机来模拟包括747-8在内的各种型号的客机、天气状况、世界地理,这一切都非常真实。但是这套来自CAE技术公司的产品并没有包含最新的Radeon 3800系列绘图处理器,而是采用了1900XTX和2900XT



Flip iPhone 折叠版iPhone

苹果的专利申请名称为"双面触摸设备",将原本直版设计的IPhone换成了流行的折叠设计。折叠版IPhone最重要的设计是采用了三块触摸屏,即上下屏幕有触摸功能,合上之后,外壳也能触摸。用户可以像操作IPod Classic一样来控制 IPhone,可以实现暂停,快进和快退等功能。





厂商自曝

宏碁的品牌一直只用于笔记本电脑,但日前宏碁的一位高级副总裁James T.Wang说、宏碁已经开始着手设计一款基于PC的开放标准式游戏设备。他表示现有的大部分游戏机,包括Wil和XBox360,都是封闭和专有的系统,但是基于开放标准的宏碁设备将提供全新的极富创造性的应用。同时宏碁、Gateway、eMachines和Packard Bell的桌面体系都将各自拥有两条产品线、一条针对消费者,另一条针对中小企业。同时他还表示,宏碁已经在为其他厂商制造桌面PC机,且已经在宏碁的它图本业中占到了30%的比例,但是宏碁现阶段并不会提供针对大企业的桌面和笔记本电脑。他说:"我们需要完全不同的资源来满足大公司的需要,但是现阶段我们并不具有那个能力。"

您希望IT新技术在下期详细报道以下哪条新闻,请登录爱好者论坛http://bbs.cfan.com.cn/viewthread.php?tid=696795, 投出你的一票!

ldentification Technology 识别技术

美联社日前报道,越来越多的研究人员和企业开始寻找数码照片的篡 衣痕迹,希望在这个数码图像处理技术广受欢迎的年代、恢复照片的可信度。相机制造商佳能公司正在出售几种型号的成套数据检验装置。这种装置能够在数码照片上留下肉眼看不到的精确图像信息,这样一来,即便是微小的改动也会使之不相匹配,从而表明照片是处理过的。

PSP phone

Sony对于PSP phone的传闻一直不置可否。而现在最新的专利图却来到了我们的面前。如果有该产品的货布计划,这款机器将由索尼爱立信负责打造。它拥有一个大号显示屏,同时拥有类似iPhone的感应加速计,这意味着我们可以跟玩Wii一样通过各种动作来控制游戏甚至是接听电话。在Android前景尚不明朗的前提下,这款手机如能尽早发布,则会是iPhone的有力竞争对手。

世界最小的手机数码相机模块



一个硬币那么大,1英寸厚,却可以拍下ISO1600的800万像素相片,并拥有超凡的微距能力。

Intel成功将WiFi距离扩展到60英里



Intel宣布 已经开发出了 最新的WiFi节 电通信技术, 可成倍扩展无 线互联网的扩

展能力。这一技术由新型的处理器和 无线电通信设备、软件以及天线共同 完成,可提供6.5Mbps的带宽,无线信 号延展超过60英里。 **[F**[XW02] ①一场声势浩大的"火炬在线传递"活动,正在数百万网友中悄然展开。传递的标志是QQ头像后出现的一个火炬图标,点击火炬图标,会显示"第XX号线路,第XX棒,当前有XXX人参加活动,当前线路正经过中国XX省XX市"□



当你发现已经离不开网 络, 没有一天不通过邮件 与客户取得联系, 用IM 和同学朋友开心畅谈, 在 视频网站获得最新的影 讯,在论坛得到素不相识 人的帮助……现实和虚 幻的界限越来越模糊。 甚至有时, 我们真的怀疑 是否置身在电影《十三度 空间》中: 当我们与同伴 在小小的电脑芯片上虚 拟出一个活生生、实景 实物的二十世纪 三十年代某城市 时,发现了一个 惊人的秘密,一些紧 张刺激的故事就此展

开……

虚拟照进现实

从电脑技术诞生之日起,电脑对于人脑的

控制和征服,便成为电影人津津乐道的话题。与《黑客帝国》中世界是一种现实与虚幻的相互交融不同,《十三度空间》里的虚拟世界是人类用电脑设计出来的。而在这样的虚拟世界中,一个人只要通过意识的传输,就可以进入这个虚拟空间。在这里,时间可以倒流,空间可以跨越。而今,我们正在进入这样一个非常真实的3D虚拟世界的路上。

"虚拟"、"3D"这两个关键词很容易让人联想到"魔兽"这样的网络游戏,但虚拟世界不是游戏!和游戏是有固定的情节和固定的模式不同,虚拟世界更注重人的创造性;游戏是一个封闭的空间,而虚拟世界是一个开放的空间,它使人实现社会交往、构建虚拟社会、建立虚拟经济体系。一句

话, 所有真实生活里发生的事情, 也同 样可以在这里上演!

北京大学社会系夏学銮教授说: "虚拟世界不仅把人类生活各个方面的行为和活动复制到网上,塑造一个全新的'虚拟社会',更重要的是它反过头来,对于现实社会也施加着影响,正在逐步重塑主流社会。"美国著名经济学家Edward Castronova教授也断言说,人类从现实世界向虚拟世界"移民",是一个不可扭转的趋势。越来越多的人会在虚拟世界花费越来越多的时间,越来越相信这些世界是真实的。研究机构PEW的一项研究报告预言:"2020年,人们在虚拟社区进行创造花费的时间,将超过人们在现实世界中工作的时间。"

部 和 章 莱



EFE

"第二人生"遇瓶颈



在网络从2D向3D 发展趋势的推动之下, 中国创业者悄然入场,

"由我世界" CEO叶蓬放弃在IBM美国总部的工作,2005年年底回到已阔别8年的北京。HiPiHi的CEO许晖放弃手头的所有工作,加入到这个在他看来是互联网升级革命的事业中。NOVOKING的CEO查卫江也在那个时候组成了自己的太阳工作室。

然而,在外界看来,与2006年SL 红极一时形成反差的是,国内的虚拟 世界一直悄无声息,上面提到的3家公司的产品也只是处于测试阶段,具体 什么时间上市还不得而知。《电脑爱好者》不禁猜想其中是否有什么玄机。

要想弄明白国内虚拟世界遇到的问题,得先从SL的经验教训说起。"虽然目前SL的用户不少,但其运营模式并不成熟。尤其是一些大企业进去之

后,并不知道如何去利用这一虚拟经济体。因为没有具体的成熟模式,一些早期进入的大品牌离开了。"《IT时代周刊》这样评价到。同时,某研究机构发布了一项关于公众对于SL世界中开展市场营销的态度的调查,报告得出的结论也并不鼓舞人心:在他们访问的200个对象中,72%对公司在虚拟世界中的表现表示失望;超过45%认为这些努力只是一次性的,并不会持续太长时间。

不过,尽管SL的营销乃至经济体系出现了很多问题,却并没有动摇中国虚拟世界走下去的决心,HiPiHi的许晖和"由我世界"的叶递不约而同道出了他们的想法。"这是人们需要的东西,"许晖目光中透着坚定,"人们最自然的交流方式是通过语言、眼神和身体动作。而由于2D网络的限制,人们被迫改变了方式。在3D网络就不

一样了,这个趋势并不是我们想象的,而是人类的习惯决定的,我们是在帮人们回归本源。互联网发展了这么多年,我们看到所有蓬勃发展的应用都是源于与人们的需要密切相关,所以我非常自信。"



▲美国《商业周刊》以《歷秋的世界,具实 的金钱》为题,报道了钟安社的故事。她 在SL中,以9.95美元的投入换取了250万 美金的年收入。

HHH

绝不COPY, 开创中国模式

在充分认识到困难,又有了SL的前车之鉴后,中国虚拟世界的CEO们坚定了脚下的路。"SL对很多企业的态度是放任自流的,没有利用好这些企业的

资源和热情发展壮大自己,"叶蓬说,

"所以我们放弃了SL的做法,而是提供已经成熟的体验模式,比如在虚拟世界中企业不需要从原始社会一步一步发展到现代社会,而是进入的时候

已经是现代社会,已经可以进行更多的互动。这样也增加了用户的现实认同感和体验乐趣。"

查卫江也表示,SL那种"弱肉强食,适者生存"的原始资本主义发展路线不适合中国。NOVOKING的居民都会预先得到等量的虚拟资产,比如一座自己的房子、必要的家居、服装和足够生存的虚拟货币。NOVOKING对于所有用户都是一视同仁的,不会存

在不公平,不能随便圈地。这样一来, HiPiHi、"由我世界"和NOVOKING 就成为了运营商,通 过引导和协调,来 有效规范居民的行为,杜绝掠夺和恶 意竞争、垄断等现 象,使虚拟社会体和虚拟经济体的发展能够公正、有序地进行。"必须有适当的控制,才能避免像色情、赌博、恐怖主义、非法言论和集会等行为。"夏学銮教授补充说。

还有一个问题是,即使是SL,累计到400万用户也用了3年多时间,核心用户也只有200万左右,可见累积速度比较慢。这就要求初创的公司有足够的耐心来培育市场,要注意成本控制,不能烧钱烧得太快。在推广方式上要下工夫,公司也可以帮助用户设计一些物品,卖给用户。另外,美国人已经习惯使用信用卡,中国在支付手段上则没有美国那么发达,而虚拟世界发展起来之后,形成虚



▲HiPiHi CEO许晖 (左) 和Intel (中国) 副总裁杨叙 (右)

13

[] IBM将在其Lotus Sametime中整合一个虚拟世界平台,通过这个虚拟平台美国的情报部门可以方便地共同商讨反恐问题。有分析师认为IBM的这一行为将会引起美国全国范围内的"虚拟平台"

拟经济系统, 在和真实世界的交接上, 我们的政府也比较敏感, 公司应该注 意和政府的沟通。

这与许晖、叶蓬的想法不谋而合,在采访中,他们反复强调目前最大的问题不是确定商业模式,不是赢利,而是培养用户的使用习惯,把虚拟世界变成大家离不开的一个工具。不过,叶蓬对记者表达了自己的从容:"试想十多年前,没有人会认为搜索引擎是大家离不开的工具,可现在呢?虚拟世界是网络未来必然的发展趋势,我们现在做的,就是推动这个趋势尽早实现。"

但对HiPiHi来说,比较好的是,经过SL的实践,3D虚拟世界的收入来源已经明确,根据中国市场进行部分优化就可应用。比如土地出售及土地使用费、公共物品的广告、为用户提供部分可购买的公共物品、交易佣金等。而由我世界则选择了更类似网游,但比网游更自由的需要用户完成任务的形式。

虚拟世界目前七个 比较明晰的模式:

- 投资虚拟地产的房地产
- 2 设计虚拟形象及服饰的设计师
- **3** 为居民的生意出谋划策的虚拟咨询公司
- 看 虚拟用户会议的组织人 员及司仪
 - 制造小商品的虚拟商人
- 为后来者介绍经验,传授技法的老师
- **7** 为虚拟客户做宣传的新 媒体广告

莫愁前路无知己



随着采访的深入, 三位CEO尽管对虚拟世 界的认识稍有区别,在

运营方式上也不尽相同,但这份共同的事业却让他们成了同行者,而并非通常意义上的竞争对手。"一枝独秀不是春,"许晖说,"如果只有一家做,结果很可能是失败的,如果大家都在做,甚至传统互联网公司、网游公司都加入了这个行列,那就会启动市场。"而事实上,我们也看到,有越来越多的企业加入了推动互联网进入3D虚拟世界的行列,其中值得称道的是PS3中的游戏"Home"。企业在培育用户的习惯,用户习惯也将推动市场的发展,形成良性机制。

他坦言说,从HiPiHi诞生的那天起,就"两岸猿声啼不住",每天都有人在质疑,说虚拟世界不可行,会失败。但是HiPiHi每天都在进步,"在Goolge之前也有搜索引擎,但是那时的搜索引擎结果很多条目都是一样,相关性也很差。所以当时很多人不喜欢

用搜索引擎,直到Google出现,以精准快速的服务打动了用户,成为搜索引擎领域的霸主。同样的道理,虚拟世界现在的问题不是人们需不需要,而是我们能不能做好。"他坚定地说。

与中国虚拟世界的创业者们约定,《电脑爱好者》将持续关注他们的"旅途",见证这一行业的发展!最后,我还要啰唆两句:如果你打算进去淘金、创业,创业和随便玩玩是存在本质区别的,需要倾注极大的精力和热情,最好自身就有一技之长而且一定是做自己熟悉的事情。祝你好运,也祝中国的虚拟世界们好运!



▲ "由我世界" CEO叶蓬 (左) 和IBM中国研究院院长李实恭博士 (右)

趣道:

SL里还有小编的同行! 他就是路透社的编辑主任亚当·路透, 新闻讯头是"第二人生, XX日讯"。亚当·路透真名亚当·帕西克, 驻扎在伦敦的他担任了第二人生路透社新闻中心的编辑主任。至今, 他已经撰写了两篇关于第二人生的报道, 一则是关于第二人生创造虚拟商业的概要, 另一则关于在虚拟世界赚取金钱, 是否该在现实生活中进行征税的疑难报道。他说, 在这里工作看起来有点奇怪, 却与现实生活中当记者没任何两样。当你投入工作, 感觉就像在进行多年来一直在进行中的工作。呵呵, 看来不久的将来,《电脑爱好者》也要进驻虚拟世界。在那个世界看见小编我, 你可别惊讶哟!

第二人生当然也跟现实生活一样有货币,叫林登币。林登币不是"大富翁"游戏中的纸钱,而是可以兑换成为美元的虚拟货币,并且跟现实中的股市大盘一样,与美元的兑换比例时常在变化,有"闭市价",还有"成交量"。就这样,第二人生成功发展出一个绝对不逊色于真实生活的虚拟经济体系。平均每天有50万产品在这里易手,平均每个月经济增长率达到10%-15%。从珠宝到汽车、从飞机到豪华游艇、从武器到真实产业全都可以在这里供给。目前时装设计占据第二人生商业市场40%的份额,许多知名穿着服饰品牌,如锐步、耐克、阿迪达斯和美国服饰(America Apparel)已经在这里开店售卖货品。





TAG:淘宝、举证 | CFan新视界

淘宝惹毛 卖家?

響 本刊记者/杜昕

《追踪消失的淘宝差评》是今年《电脑爱好者》第4期的黑板报栏目的一篇文章,报道了淘宝买家打给淘宝卖家差评无故消失的原因。刊发后,不少读者给记者发来邮件,反映他们的确遇到了这类问题,并发表了自己的看法。与此同时,本刊也一直保持着与淘宝公关部的紧密联系,持续关注着以淘宝为代表的购物网站如何维护消费者权益。

淘宝新规, 让谁吃亏?

就在今年3·15前,淘宝又推出了 "买家申诉、卖家举证"的取证制度: 在交易完成后14天内,如果买家认为 该商品为假货,而且协商退换货不成 功,就可以发起"假一赔三"的赔付申 请。随后,淘宝会要求卖家举证证明其 所售商品不是假货。如果卖家无法提 供相关证明,则一律视为假货;淘宝会 从卖家冻结的保证金里扣除3倍于交 易金额的款项赔付给买家。

虽然"举证倒置"在最难处理的 医疗纠纷中已被普遍采用,但在日常 消费领域,却很少被采纳,消费者们 也就吃了不少"谁举报谁举证"的亏。 说商家卖的是假货,那得消费者自己 去取证和检测,对咱们平头老百姓来 说,这可非易事啊!就拿检测来说吧, 根据国家相关规定, 投诉的消费者必 须出具质量监督管理局的检测证明或 相应品牌维修中心的检测凭证。一位 姓陈的先生跟记者诉苦说, 他在淘宝 上买的NOKIA7610手机就出现了严重 的质量问题,可卖家死活不承认,非说 是陈先生自己弄坏的。他一气之下跑 到当地的质量监督局,却被隐晦地告 知,鉴定费用恐怕要超过购买手机的 成本。

三大质疑,看谁占理

质疑一: 伤害卖家

该举措出台后,在网购圈内引起了轩然大波。业内人士寝贬不一,有人评论说,这是淘宝在对自己的商家实行"铁腕政策"。此前,淘宝为了同易趣竞争,以五年内不收任何开店费来吸引商家,因为谁拥有更多的卖家,谁就拥有更多的商品数,也有可能吸引来更多的消费者。而经过几年的培育,淘宝上的卖家已经算得上是业内NO.1,这时候就腾出手来提高买家的用户体验,甚至不惜伤害卖家……

对此,记者电话采访了淘宝网公关部经理卢维兴,他说:"提高用户体验的确能够提升淘宝的品牌,而这么做对淘宝的各位卖家也有很大好处,虽然新举措目前还是自愿参与,但试想,同样两家网店,一家执行卖家举证,一家不执行,买家会选哪家?新举措会促成卖家间的良性竞争。所以我不认为它会影响淘宝和卖家的关系.

事实上,已经有不少卖家加入了。"

质疑二:效果难测

也有不少人对淘宝"举证倒置"的效果表示怀疑。有人认为即便有了这样的规定,可一旦出现了需要举证的投诉,也极有可能由于互相扯皮而变得遥遥无期。卢维兴表示:"新举措对举证期限进行了明确规定,卖家证实在期限内提交质检结果。如果取证不会在困难,也可以申请延期,但时间不会在困难,也可以申请延期,但时间不会程序的问题,他回答道:"像卖家从厂家进货的凭证就可以,但也有人问说这样会不会导致办假凭证的增多。请大家相信淘宝,我们会对这些证据进行严格而专业的鉴定,一旦发现有造假行为,会做严肃处理。"

质疑三: 有违法规

也有律师指出,淘宝此举已经超越了现行法律的某些规定。法律都没规定的事,你淘宝网凭啥要插一竿子啊!卢维兴解释说:"其实现在不少法律相对于现实情况来说都比较落后。我想没有人会怀疑我们这个举措的出发点,是希望将网络购物向好的方向推进。"在被记者问到是否担心会因此而吃官司时,他表示完全不担心。

新举措会在4月2日正式施行,前期是在化妆品方面试行,然后逐步推向数码电子产品等方面。其实,在美国、日本等一些发达国家,消费者在一定时间之内买到的商品即使没有质量问题,也可以随时退货,顾客是真正的"上帝"。但在中国,易观国际研究表明,网上交易的买家的自我维权信、不足,46.9%的消费者会因退换过程繁琐而放弃自我维权。新举措到底能不能给消费者带来实惠,我们拭目以待。

CF [XW04]



看看评论

工商人士: 这是"举证责任倒置"规则第一次出现在普通消费领域,是2008年中国消费者维权的一大进步。

买家猪小宝: 有了"卖家举证",买家购物的欲望就会被最大限度地释放,从而增加淘宝网上的交易量。对于卖家来说,出货量的增加,新增的利润完全可以弥补甚至超越"卖家举证"带来的风险和成本。

某购物网站工作人员:网购市场早该如此,只是马云最先走迈出了第一步。线下的大商场不妨也学学。

某律师:作为一个交易平台,应该把握好尺度,平衡好买家与卖家的关系。淘宝不应该忘了,买家、卖家都是淘宝的用户,只不过是利用淘宝的平台罢了。所以,为了买家的利益,让卖家去承担更多的风险与成本,是否会打破平台的中立、公平性,显然是值得商榷的。

麥家lovely縣: 无条件退换期和多倍赔付等消费者保护 措施有利于提高网上零售市场的用户体验, 但由于服务 成本较高, 这一计划具体的提升效果会受到参与该计划 的卖家规模影响, 短期内难以形成规模效应, 需服务商的 深度维护。



《据谷歌公布的中国人关键字搜索排行榜显示,中国人搜索"股票"和三家大银行的频率比"性"更 高。股票排名第四,三家大银行分别为"商业银行"(第二)、"工商银行"(第三)和"建设银行"(第 六)。而关键字"性"根本没有进入前十,而在其他一些国家它雄踞榜首。

网友观点:



爱米兰De小斌: 说实话, 他们 没有很好地限制一些不法的 信息, 甚至连简单的过滤都

不完善, 这已经对整个互联网产生了影 响,许多人都从搜索结果中获取这些淫 秽、非法的私人照。这可不仅仅是在法 律的问题上, 更多地凸显出这些服务 商的纵容! 更多的网民, 甚至是未成年 人,都可以从这些搜索结果中获得!



adpn900. 百度还没有类似 干"该网页含有恶意程序" 之类的警告,有时候可能定

向到的网站上面就挂着木马或有其他 不安全因素,但是终究还是那句话, "仅仅提供了网络链接"。引擎的使用

是用户自愿的, 而不是被逼的, 所以即 使定向到的网页有恶意程序, 也只能 是用户的"自作自受"——当然,一个 想留住用户的心的引擎,它应该知道 怎么做。



gdpn900: 最近美国电影 协会在控诉迅雷提供盗版 电影,对电影商造成经济损



搜索引擎照镜 外不是



从艳照门看搜索引擎

■ 搜索引擎正在崛起,它对信息流动 的影响日益增大。成为一个个超级媒 体,对公众舆论的形成起着不可低估 的作用。那么,搜索引擎的公信力、社 会责任自然必不可少。据悉,百度的某些 关键词检索及"贴吧"成为"艳照门" 事件中色情、淫秽照片集中展示、再次 传播的平台。在北京网络媒体已经行 动起来共同抵制"艳照"传播后,百度 仍未进行有效封堵、屏蔽。且多加辩 解、拖延,致使大量色情、淫秽照片长 时间驻留。为此、北京网评会责成百度 通过媒体就此次色情、淫秽照片传播 所造成的危害向社会公开道歉。 9

詹: 艳照门事件, 很多人都感兴 趣,我也不例外。我认为从搜索引擎的 企业责任来讲,它做了它应该做的,就 是准确、快速地帮用户检索到想要的 内容。至于要求搜索引擎去主动地鉴 别什么是好信息和坏信息,并且只提 供好信息,我觉得这是一个苛求。

于:搜索引擎可能涉及到的法 律问题挺多的,一个是著作权,这是 最常见的; 肖像权, 比如搜出我的图 片来,但我并不想把这个图片公开出 来; 名誉权, 搜索引擎有可能搜到褒奖 我的话,也可能搜到对我进行人身攻 击的话。再说回艳照门, 其实不光是艳 照门, 近些年, 从不少网络大事件, 比 如海艺辱师、上海地铁视频等, 我们都 发现,相关当事人因为个人隐私被泄露 而受到了极大的侵害。但是,在互联网 上披露、传播他人隐私的行为是否构 成对他人隐私的侵害,需要判断该行 为是否违反社会公共利益、社会公德。 然而,要对此作出判断却很困难。因为 我国还未立法说明哪些信息属于个人 隐私,也就是说,如何确认发布信息者 的责任都还不明确, 更何况是对像搜 索引擎这样的"中间人"做出责任归属 的判别。

郑: 有人说搜索引擎该负责, 我觉 得是把问题放大了, 我反而觉得通过 艳照门这种事,证明了搜索引擎是一 个很好的工具,它能帮助公安机关发 现作案的人,帮大家发现问题。它把问 题放大,让大家去思考。搜索引擎是一 面镜子,它照出来的东西往往是客观 存在的,不能因为一面镜子照出来了 什么内容, 就要求这面镜子来承担责 任。

为恶意软件推波助澜

■前不久, Google的一位安全工程 师在自己的博客里写道。"1%的搜索 结果中至少有一个会指向恶意网页, 而 且呈增长趋势。"事实上,我们在用 Google搜索的时候,也时常能看到"该 网站可能含有恶意软件, 有可能会危害 您的电脑"的提示,能不能说,搜索引 擎为这些不安全因素起到推波助澜的 作用?

詹: 我觉得这个是企业承担的社 会责任的问题,作为搜索引擎来讲,当 它达到了一定的市场占有率的时候, 已经得到了非常多的用户拥护的时 候,它的社会责任、搜索质量是不是应 该提高? 我想作为用户来讲, 主观愿望 是希望提高的,但是客观上说,没有法 律法规要求企业去这么做,这恰好说 明Google更有社会责任。

于: 如果被Google认定在恶意攻 击嫌疑的网站认为自己很清白,那网 站可以起诉Google。让Google拿出 证据来。而在Google有理有据的情况 下,是可以给搜索引擎用户提供尽可 能多的信息的,但在没有根据的情况 下则需要尽可能谨慎。



microlab。麦博

的



麦博精灵 我"本"倾心

我是一个本本 / 苗条的身段 / 让男人追求 / 女人痴迷 / 我的使命是追求无止境的轻盈 然而,过度的骨感过度的压缩 / 让我不能呼吸 / 心中的歌曲变调而出 / 压抑,沉闷,影响着我的魅力 当我遇到"倾心精灵"/清雅的容貌/犹如一个十五六岁的女子/和羞走,倚门回首,却把青梅嗅

NOTEBOOK 笔记本精灵



MD126 快乐精灵



MD129 名仕精灵



MD221 桌赏精灵



MD331 乐海精灵

客服热线: 800-830-5652 Http://www.microlab.com.cn













中國號名商标 • 中国行业十大影响力品牌

36时代 快乐空间

我们生活在一个时刻变化和激烈竞争的时代。生活在喧嚣、忙碌的城市中,工作压力大,生存板量差……于是,我们追求自然、健康,我们渴望和谐、快乐的空间!

金河田公司,倾力打造3G时代音稿,采用进口IC和高档防磁喇叭,音质自然,与家属完美搭配、绿色、环保、全面满足用户对音乐、影视及家庭娱乐的需要,是商务办公及家庭娱乐的好选择!









皮革做工, 品位高档



钢琴漆电镀底座



宝马Power旋钮设计



LED功放, 时尚绚丽



便携遥控,"声"活由我



360度自由旋转式底座

- 自然音质,家居融合,绿色环保,带给用户 "3G 时代" (Good-Natural、Good-fitted、Good-Green) 新体验
- 采用代表稳重大气的色调,前面板简洁大方,做工精致
- 卫星箱采用2.75°的内磁式喇叭,防磁效果好,功率更高。采用木质纹理均匀的板材, 中高音频部分更加清晰,定位准确
- 低音炮采用弧形边框设计,更加圆润,全手工打磨,精工打造;优质喇叭单元。音质还原更加完美
- 特殊硅胶Power旋钮,来自宝马的灵感设计,造型独特,手感细腻、舒适,轻松实现精确调节
- 采用环保材料,优化防辐射设计,通过3C、CE安规认证,真正绿色环保产品,感受绿色健康生活
- 根据现代家居设计原理设计,时尚外观与家居完美搭配,为您构建和谐、快乐空间
- 采用国际标准产品

3G时代系列产品











热烈祝贺"金河田"被认定为中国驰名商标

发短信"金河田"到106650120,可随时随地了解金河田(按普通短信收费,无包月,接收免费)

Delux 多彩科技

多彩科技 快乐共享

一 多彩机箱率先获国家免检荣誉

刊轉行限

2.4G

全国 统一价仅售 **399**元

送价值168元大礼包









28 <u>厂</u>每日进店前三名 **几疯狂抢不停** 购买指定产品均有礼品赠送

2008年3月10日至4月27日,多彩科技全线产品疯狂热销,每日进店前三名顾客可以享受28元特价产品,购买指定产品均有惊喜等着您!



详情请咨询当地专卖店



机箱 MC-MF488



电源



音箱 MS-2156



键盘 NLK-40307



重标 NA-01518



摄像:

優地南多彩实业首用公司

多热线: 0755-89929888 官方网站: www.deluxworld.co

产品情以实施为主,文中国片及文字仪供参考。最终解释权利属于原则市务形实业有限公司

气搜狐旗下搜狗对外宣布,推出一项全新的增值服务"搜狗800",使用该业务的企业,在搜索结果 。 页面相关位置上会有一个 "免费呼我" 的按键。如果用户对该企业感兴趣,可以直接点击 "免费呼 我"按键,进入新页面。用户只要在新页面的号码框里,填上自己的座机或手机号码,并点击"免费 通话",就可以直接和企业语音通话 [

CFan新视界 / 半月谈 Etta http://ettadu.blog.cfan.com.cr



失。谁是谁非?似乎搜索引擎钻了法律的空 子. 一句"仅仅提供了网络链接", 而没有直 接提供盗版资源就把身上的责任卸下了。但 是不可否认,很多人倾向于从网络上直接下载 盗版资源,有时候并不因为正版的贵,可能是 获得的途径不方便。有时即使想买正版,但是 总有先睹为快的冲动, 所以网上的资源来得实 在,这也可以说是搜索引擎给我们提供的最

大便利。



qq8826598: 自我感觉这是一个社会问 题. 搜索引擎在其中扮演的是一个小角 色, 把这些信息公开化了而已。要杜绝

这种事情的再次发生, 还是应该从源头做起, 光 是在传播途径上面下工夫, 源头没有堵住, 那是不

(感谢以上网友参与评论, 将获赠小礼品)







郑浩宇

管还是不管

6 €现在我们明显能感觉到,各个政策部门对 国内互联网治理的措施越来越多。那么, 对搜 索引擎这样已经越来越像一个链接各类信息 的综合媒体, 监管部门会不会在这方面加强管

郑, 我觉得相对于技术讲步的谏度来讲, 监管是会有一定的滞后,但这种监管的力度会 逐步加强。就像下载,原来我们只是从服务器 下载,哪个服务器提供了盗版的下载源,它的 管理者就要承担一定责任。但其实目前来讲, 这种事情还是很普遍的,我希望这种监管能 更加开放一些,因势利导,而不是一味的堵, 我觉得这样的监管才是让大家更能接受的。

于: 我先来打个比方, 对于动物来讲, 对 它施行什么样的监管, 得视它发脾气时能够给 人带来多大的损害来定。同样的道理,对于互 联网来讲, 当它被滥用的时候, 给社会带来的 损害非常大的情况下, 就需要对它有比较强 的监管。而如果它产生的影响不大,则可以不 对它进行严格的监管。这样才能够趋利避害。 当然,这种监管也是应该合理的,不是横挑鼻 子竖挑眼, 当它在发展初期的时候, 大家都要 像对待婴儿一样呵护它,一旦把它养大了,成 人了,还尿炕,当然要管了。

延伸

人们已经开始思考个人数据主体应该享有什 么权利, 个人数据收集者应该遵循什么样的行为 规则等问题,这都迫切需要通过立法来规范并加 以完善。欧盟是通过立法来解决的, 美国则通过 行业自律和判例法并配以单行立法来实现对个 人数据的保护, 我国台湾地区和香港特别行政区 有单行的立法。全国律协知识产权委员会执行委 员、北京市律协信息网络与电子商务专业委员会 主任李德成律师透露, 我国正在加快对与个人数 据保护有关的法律研究,何时能够出台尚不得而 知, 但很显然目前非常需要这部法律。

个人数据

个人数据包括两个方面的内容: 身份确定的 人的所有相关信息:身份可确定的人的所有相关 信息。后者是指可以通过身份证、身体状况、教 育程度等部分信息分析出来的某个具体人。

处理个人数据的6项基本要求

一,要合法;二,对相关的个人是公平的; 三,处理的目的是明确的;四,目的必须是在收集 数据时就确定的; 五, 收集后的处理不得与最初 明确的目的相矛盾; 六, 个人数据的处理, 必然获 得数据主体的同意才能实施。 CF [XW05]

大家都能参与的新闻

《电脑爱好者》"半月谈" 刊网互动栏目,大家都能参 与的互动新闻访谈平台。通 过以下四种途径, 您可以与 嘉宾、小编、读者、网友一 起探讨访谈话题。

1.密切关注http://bbs. cfan.com.cn论坛置顶贴的 直播预告:

2.登录http://visit.cfan com.cn/参与提问与评论; 3.下载新浪UC客户端软

件(http://uc.sina.com. cn/), 实时关注CFan半月谈 诵告: 4.下载DoShow

Messenger视频即时通 讯工具(http://www. doshow.cn),实时关注 CFan半月谈通告,并观看上 一期访谈视频:

5.致电010-68252293.对 小编留下您的精彩观点。

> Doshow社区通过提 供创新的多人即时视 频交流客户端平台,整 合网站社区,建设汇聚 舞客、唱客、说客、播 客、交友客、游戏客等 力量,展示、交流、分享原创视频娱乐秀和 其他娱乐应用等社区内 容,建设人们在现实生 活外的第二生活沟通 娱乐空间。

> 北京都秀网络科技有 限公司www.doshow. cn. 致力于以领先的 视频语音技术, 以视 频应用为方向,融合 Web2.0的核心理念, 打造的新一代视频娱 乐朴区.



新浪UC是集传统即时 通信软件功能于一体, 融合P2P思想的新-代开放式网络即时通 信娱乐软件, 将有声有 色、图文并茂的场景聊 天模式:视频电话、可 断点续传的文件传输, 以及能够多人聊天的 多人世界、消息群发功 能, 在线游戏功能和同 学录(团体)等有机结 合,形成一个完整的网 上即时通讯娱乐平台。 满足人们日常工作和生 活的需要,给大家带来 边说、边看、边玩的网 络生活全新感觉。





○ 策划/《电脑愛好者》编辑部 ■ 监制/Cornel ■撰稿/MBA(北京)

PowerPoint 高手速成班

TAG: PowerPoint、演示、文档 | 应用方案、评测、知识 | 特别话题

你知道吗,早在1993年,平均每天就有3000万个PowerPoint在被人用于演讲和演示,到今天这个数字又不知翻了多少倍。这个神奇的东西真的有这么大的作用吗?我知道你的电脑里一定安装了Microsoft Office办公套件,我还知道其中最常用的工具一定是Word。最不常用的呢?是PowerPoint吗?你是不是觉得这个名字很长、占用空间很大的东西没什么用?你是不是觉得Word也能加上图片、动画,这个东西有点多余呢?那你可大错特错了,PowerPoint,没它不行!

有关PowerPoint功能的两种介绍



★官方版

PowerPoint是用于设计制作专家报告、教师授课、产品 演示、广告宣传的电子版幻灯片,制作的演示文稿可以 通过计算机屏幕或投影机播放。用PowerPoint做出来 的东西叫演示文稿,它是一个文件,演示文稿中的每一 页就叫幻灯片,每张幻灯片都是演示文稿中既相互独立 又相互联系的内容。

★"谣言"版

PowerPoint助长了人们思维方面的惰性,将复杂的问题简单化,以机械式的演示代替了人们之间生动活泼的讨论。耶鲁大学教授爱德华·塔夫特认为,他找到了导致当年"哥伦比亚"号航天飞机失事的罪魁祸首——一张设计出错的幻灯片。不过,所有这些挑刺行为都有一个缺陷:你不能将糟糕的演示文稿归咎于PowerPoint本身,正如你不应该将写字难看的原因归咎于笔本身一样。不管你更接受哪种版本,请允许我在本文中使用PPT来代替PowerPoint——节省

本文相关资源链接: http://blog.cfan.com.cn/index.php/14191/action_viewspace_itemid_290974

提示 PPT的起源

1981年,电脑研究专家韦特菲尔德·迪菲利用了一台电脑来设计他在演讲当中用的幻灯片——真正的幻灯片。他的同事鲍勃加斯金斯觉得这个新点子很有商业价值,于是,他花了几年时间开发出了一种应用软件,将之取名为Presenter(展示平台),用于当时新推出的苹果麦金托什机。不久之后,该款软件更名为PowerPoint,1.0版于1987年正式上市,但很快就被微软公司给买断了。

PowerPoint

第一草

育一章 第一章

第四章

第五章

第六章

第七章

PPT教育委员会

PPT为何物也?PowerPoint,至今没找到一个合适的中文译名,因此我们不得不像在跨国公司艰难生存着的中国雇员一样,强迫自己说着洋文。PowerPoint,一个多媒体展示化文件格式,和"力量"(Power)以及"观点"(Point)没什么关系,然而微软就硬是把它们联系起来,用这个文件把人们的"力量"和"观点"都表达了出来。也许你对它了解还不深,就不如先来回答一下一些简单的问题,考考自己吧!

★小学测试题二选一

1.PPT用处不大,图片和表格用Word就能表达,只有空洞的演讲才需要用到PPT。 A.有道理 B.纯属造谣

2.中文的PPT需要开启拼写检查功能。

A.当然 B.不一定

3.幻灯片文字准备要充分,尽量把文字打在屏幕上,以防忘记。

A.正确 B.错误

★中学测试题三选一

4.尽量使用数字,数字越多,效果越好。

A.很对 B.不见得 C.不用数字最好

5.每个小标题前面都要加上●、★、▲......之类的符号,起强调作用。

A.很对 B.不见得 C.用纯文字效果最好

★大学入学考试

6.商务演讲,背景颜色就要低调,要选择深沉的颜色。

A.正确 B.错误

7.尽量多用动画

A.正确 B.错误

8.字体选择无关紧要。

A.正确 B.错误

不要以为这些题很简单,试着回答一下,看看你能得几分?

8.8 ,8.7 ,8.3 ,8.2 ,8.4 ,8.5 ,8.5 ,8.1 ; 赤公案答

真巧,答案恰好都是B,这样设计选项的目的是为了让你犯错——你不敢相信都是同一个选项。有些错误一定会让你一头雾水,为什么会是这样的答案呢?看看后面的"雷区"你应该能够明白。

PowerPoint

第一章

第二章

第二音

第四章

第五音

第六章

第十音

告别初学者"雷区" ,迈入高丰阵营

所谓"雷区",并不是说不能越雷池一步,但是如果你犯了这些错误,就会使你的PPT大打折扣。

误区1:中文的PPT需要开启拼写检查功能

在英文的Office软件中, 开启拼写检查会对文档中的错别字 进行纠正。但是,在中文的Office软件中,由于针对语法的理解

不同,拼写检查功 能常常是错误的。 因此效果不佳, 如 果在PPT中使用这 个功能,软件会把 它认为错误的词下 面加上红色的波浪 线,影响美观(见图1)。

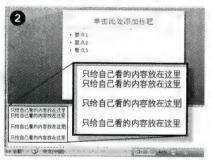


查功能竟然发现不了一个

误区2: 把所有要讲的话都输入在幻灯片中

这是一些初学者容易犯的错误,主要是演讲者害怕忘记所要 讲的内容,因此把密密麻麻的字输入其中。但是,你有没有想到, 密密麻麻的文字只能让阅读者无法抓住要点,也就是"Point", 反而容易产生阅读疲劳,会影响你的演讲效果。其实,只要利用

PPT的播放设置功 能,就能实现在两 个屏幕上显示不同 的内容 —— 投影 机上显示要点,而 你自己的笔记本显 示演讲稿,这部分 内容只有自己能看 到。其实,"备注"功 能就能实现这个目 标(见图2)。



*PPT独家秘籍:为PPT添加公司Logo

为公司做演示文稿时,最好在每一页都加上公司的Logo,这样可以间接地 为公司做免费广告。执行"视图→母版→幻灯片母版"命令,在"幻灯片母版视 图"中,将Logo放在合适的位置上,关闭母版视图返回到普通视图后,就可 以看到在每一页加上了Logo,而且在普通视图上也无法改动它了。

误区3:多用数字效果一定好

PowerPoint里的数字越多,演讲效果越差。人们喜欢在演 讲里堆砌数据,展示的数据越来越多,期望能提高演讲效果,但 事实刚好相反——数据越多, 幻灯片越难读, 达到的效果就越 差,因为堆砌的数字容易让人麻木。

误区4:一页当中条目要多一些,显得内容丰富

通常来讲, 幻灯片上出现的文字行数同你的演讲效果往往是 成反比的。那么,多少行才是合适的呢?按照"传统方式",那就是 冗长、枯燥、丑陋、挤满文字、令人昏昏欲睡的代名词。在日本,新 员工进公司时都有培训,教他们在使用PPT进行演讲时,应当在 每一张幻灯片中尽可能使用最少的文字。这听上去的确是个不错 的建议,对吧?但是,这个"最少"往往是7-8行的词语和完整的句

子!这其实不是一个正面的例子,行数过多和文字过多是一样的 效果---令人眼花缭乱!

★PPT独家秘籍:快速生成内容简介

我们在制作演示文稿时, 通常都会将后面几个幻灯片的标题集合起来, 把它 们作为内容简介列在首张或第二张幻灯片中,让文稿看起来更加直观。如果 是用复制粘贴来完成这一操作,实在有点麻烦,其实最快速的方法就是先选 择多张幻灯片,接着按下Alt+Shift+S即可。

误区5:字体洗择不重要

很多人做PPT,很重视图片和内容,却忽略了字体的选择。 这是一个很容易忽略的细节,而这个细节也代表了个人的一些性 格。有心计的人,就会根据文章的内容、气氛选择合适的字体,不 要小看字体,在合适的时机,字体的作用非常大!

。琥珀体

- ★懒惰的人:中文只用默认的宋体,英文只用默认的 "Calibri"。虽然省去了设置字体的时间,但你不觉得你的PPT和 别人的没什么两样吗(见图3)?
- ★活泼的字体:华文琥珀、华文彩云等等(见图4),汶类字 体看起来比较卡通,适合用在一些调节气氛的场合,比如学校里 搞联欢会时,用这些字体就非常合适。
- ★古典的字体: 隶书、行楷、魏碑, 这类字体适合放在一些与 文学、艺术相关的PPT中,看起来风格比较清新、自然,与手写的 风格比较近似(见图5)。

小提示: 字数不适会过多

这几种字体虽然看起来比较漂亮,但是不太适合用在字比较多的时候,尤其 是50字以上的地方,不建议使用这几种字体,因为看起来会显得比较混乱, 那时还是用宋体、仿宋体比较好。

★通知字体:黑体。这是发布通知的标准字体(见图6).看 起来很严肃,也显得很有Power(力量)。

小提示: 千万不要用中文字体中的基文

当你在中文为主的内容中需要使用英文的时候,很多人都懒得再切换到英 文,而是直接使用中文字体中的英文。这样的习惯不好,因为中文字体中的 英文比较难看,很容易影响美观。

PPT初学者还会犯下哪些错

- ◎每张幻灯片都使用不同的背景。
- ◎使用不同的字体,而且越炫越好。
- ◎字体太小,看不清楚。
- ◎背景与文字融合到一起。
- ◎使用无联系的图片、音像文件。

Cornel http://cornel.blog.cfan.com.cn

PowerPoint

第一音

笛三音

第四章 第五章

第七章 第六章

切中要害 PPT构思火力突破

为什么我的PPT看起来总是那么平庸?为什么在我演示时他们总是昏昏欲睡?为什么我辛辛苦苦制作出动画效果观众却反响 平平?为什么我讲到精彩之处他们却在打哈欠?.....

在你成为"十万个为什么PPT版"代言人之前,我建议你先看一下本部分的内容,也许你的"为什么"会迅速缩水,你的眉头或 许不再会紧皱了。

●构思攻略1: 不只是吸引

我是艺术家,不是工人!你首先要明确自己要做什么,你即 将做的东西是一件作品,既然是作品,就需要构思,而不是像工 厂的工人一样简单地机械操作。你必须明白你要做什么。一般来 讲,一个完整的PPT过程,只需要三步:构思PPT→制作PPT→秀 出PPT。很多时候,我们都比较关注第二个环节。但事实上,另外 两个也相当的重要。

提到构思,你可能首先想到的是:我该用什么模板好看,用多 大的字,换场的时候,是不是可以多用几个不同的方式。那么,可 以说,一开始,就走岔了路。

漂亮的PPT≠好的PPT。如果你是一位美女,但大家却对你 的服装一阵猛夸。这到底是夸你呢,还是贬你呢?如果一阵演示 下来,大家对你的内容不感兴趣,就只觉得PPT比较华丽。那多 半是美工的功劳,不是你的功劳,而你难道是要应聘美术设计师 吗?还记得小时候老师教我们怎么写作文吗?老师说:你开头要 这样,中间要这样,春天是这样的,秋天是那样的。情绪要从低 潮开始,然后到高潮结束。结果呢?本来你会写的,结果还没开 始写,就想到自己是不是该低潮还是高潮了。然后,就完全连话 都不会说了。PPT也是一样,你只需要掌握几个关键点。

★PPT独家秘籍:去掉链接文字的下划线

向PPT文档中插入一个文本框,在文本框输入文字后,选中整个文本框,再 设置文本框的超链接。这样在播放幻灯片时就看不到链接文字的下划线了。

●构思攻略2:是演示还是阅读?

一般说来,当PPT会有两种用途:演示和阅读。演示用的PPT 和阅读用的PPT,两种文档的做法存在着很多区别。比如,演示 用的PPT中,文字不宜过多,一般只要提纲挈领即可,细节部分主 要靠演讲者来发挥,如果文字过多,观众会把注意力从演讲人身 上转移到PPT,这就得不偿失了。

- ▲演示用的PPT,字大、图多,便于投影观赏
- ▲阅读用的PPT,文字密度很高,有的甚至可以打印阅读,这 不是我们介绍的重点。

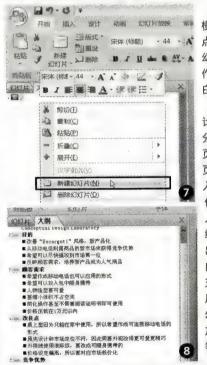
小提示·要用PowerPoint 2007吗

PowerPoint 2003的运行速度非常快,在电脑上也能流畅地运行,而 PowerPoint 2007由于对显卡要求较高,没有独立显卡的用户在运行2007 时会明显地感觉到吃力。因此,如果你拥有较高配置的电脑,可以升级到 2007也未尝不可。否则, PowerPoint 2003仍是一个非常好的选择。本文使 用的是PowerPoint 2007。

●构思攻略3:巧用大纲模式

学生时代写作文的时候,老师总会说"先别着急动笔,先在纸 上写一个提纲,磨刀不误砍柴工",其实PPT也是如此。你看,小 学老师总会告诉我们一些受用终生的东西呀。PPT的提纲在哪 里?就是它的大纲模式。大纲模式与幻灯片模式的区别在于它只 显示该页主题和小标题,图片、背景不显示,便于理清整个PPT 思路。

第一步: 进入PPT主界面, 选择开始按钮中的"新建"建立一 个空文件,你会在左侧窗格中看到"幻灯片"和"大纲"两个选项 卡。"幻灯片"选项卡是我们最常用到的,它是设计时必须用的, 但却不是你现在需要的,我们点击"大纲"来开始设计。



第二步: 进入大纲 模式后, 先在空白处 点击右键,选择"新建 幻灯片"。重复这个操 作多次,新建一些空 白页面(见图7)。

第三步:假设你设 计的PPT分为三个部 分,就分别双击第一 页、中间某页、最后一 页,然后在该页中输 入标题和小标题。其 他文字内容也依次输 入其中。最后,整个提 纲内容就清晰地展示 出来了(见图8)。提纲 内容清晰之后,再补 充其他文字内容。 最 后一步,才是切换到 幻灯片模式,开始添 加图片、设置字体等 等美化操作了。

小提示:插入页面快捷法

如果你想在两个页面之间加入一个幻灯片,只要在两张片子之间的空间处点 击鼠标右键,选择"新建幻灯片"就可以了。

★网络大补贴:PPT资源哪里找

http://www.1ppt.com/ 论文、课件、教案一应俱全。 http://www.ppthome.net/ 模板、资源、素材、教程完全免费下载。

●构思攻略4:优秀PPT的2、3、4原则

问:"我今天要讲的重点是八要八不要,下面请看我的幻灯片。第 -个是要....."如果这是你的开场白,我敢打赌你的幻灯片最少16 页,我还敢打赌:你的听众有些已经开始准备睡眠了.....为什么?

答:因为你的要点太多了,以至于都显得不重要了。而且每个 要点之间都是并列关系,看到一个要点很容易猜到下一个要点 是什么, 听众自然兴趣索然了。

★2、3、4原则:洗出最重要的、最抢眼的内容, 总结为2条, 3 条或者4条,不能再多了!然后将这几点用图解的方式介绍出来。 注意,这几条不能是一个长长的句子,尽可能缩写为关键词,如 果词不能表达,可以用短语,但要尽可能短小。

★实例:关键词优选的关键

"去年回顾 今年总结 明年展望"如果你写下这样的关键 词,观众一定更希望去看赵本山宋丹丹的小品,而不是你这个版 本的"昨天、今天、明天"。什么样的关键词才更有意思呢?

®侦探式:问题引导叙述。大家都看过Discovery(探索频 道),对它侦探式的叙述方式和语气,肯定有特别深的印象。为 什么?因这是问题引领叙事。如果你能用一个问题吸引听众,然 后,把他心里的问题一个一个地解开。你的内容和逻辑就没有太 大的问题。 听众一直被你牵着鼻子走, 完全在你设置的场景中思 考。很难翻出你的五指山。

所以,继续你的十万个为什么之路吧!

◎实例式:这种方式其实就是CFan的风格。你有没有发现我 们在介绍软件的时候,并不是按照软件的菜单来介绍的?而是 设计一个使用环境,把用户放在使用环境中。而你的PPT也是如 此,不去讲功能本身。而是讲为何设计该功能,该功能解决了什 么问题,提供了哪些跟以前相比完全不同的地方。听众理解了之 后,其他的不需要多说。

◎故事会:如果你是一个有故事的人,那就抛开那些平庸的 词汇吧,把你的应用融入到身边的故事中,大多数听众都是喜欢 听故事的——这从《故事会》的销量就能看出来。

★几种单位适合的应用环境

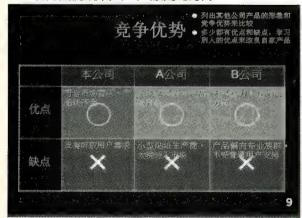
为什么我们推荐2、3、4个单位的PPT图呢?除了因为看起来 简洁之外, 另外这几个数字基本也能覆盖

2个元素适合内容:转换、对比、对立、上升。

3个元素适合内容: 三足鼎立、1对2、走捷径(直角三角形斜 边)

4个元素适合内容:均衡(田字格)、上下左右(菱形)、起伏 形状

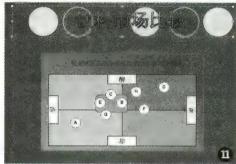
★优秀图例:符合2、3、4原则幻灯片



只有三个最重要的元素,通过圆圈和叉子进行对比,效果很显著)(见图9)



三个关注点用 英文缩写表现 出来,配合人 形图案,强调 作用明显)(见 图10)



针对饮料的调 查结果,把不 同饮料品牌分 布在酸、甜、 浓、淡4张图 上, 借用了足 球比赛的站 位图, 清晰而 且明确(见图 111

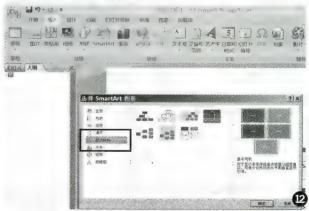
★PPT独家秘籍: PPT中视图巧切换

当你点击"普通视图"按钮时,如果按下Shift键就可以切换到"幻灯片母版视 图", 再点击一次"普通视图"按钮(不按shift键)则可以切换回来。如果点击 "幻灯片浏览视图"按钮时按下Shift键,就可以切换到"讲义母版视图"。

★实例: 老板急催! 10分钟赶丁制作流程图

如果你从事文秘、人力资源类的工作,一定很痛恨老板给你 布置的制作流程图、组织结构图的任务,文字内容并不复杂,但 是制作文本框、箭头、调整位置、大小这些工作却很繁琐,经常是 调整半天还不合适。尤其是流程图,很多人为了更专业,选择了 使用Visio这样的专业工具,但发现学习使用这个软件就要花上 半天。用上Office 2007自带的SmartArt功能,这些操作就很简 单了,这个工具在Word和PPT中都可以找到。

第一步: 进入PPT主界面, 选择"插入→SmartArt", 然后选 择"层次结构"(见图12)。



第二步: 在其中选择一个符合要求的结构图, 按"确定"。

第三步: 如果要添加单元, 可以在连线上点击鼠标右键, 选 择"添加形状"。

PowerPoint

第一音

第二章 第三章

第四章

第五章

第六章

第七音

图解文字 我的PPT"很好很强大"

我们构思好了PPT的文章结构,也确定了要做哪些点,也就是Point(观点)找到了。下一步要做的就是获得"Power"(力量)的时候了。Power来自哪里?当然来自于你的演讲激情与口才,来自于你的演讲魅力。从PPT的角度来说,一个逻辑关系缜密、说服力强的幻灯片必不可少。

前面提到了,在PPT里面,文字的力量不如图片、图标和表格。这里给你准备了几种图解文字的攻略,帮助你避免你的PPT变成"纯文本"表达,充分展示PPT的魔力!

网络大补贴:搞笑版视频教程http://tieba.baidu.com/ f?kz=331158537

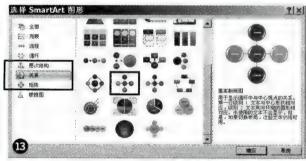
●图解魔法1: 变横线为射线

按照最常见的逻辑方式,我们介绍某一件事物的时候,都喜欢在第一行写上标题,后面的几行——列举出附属的子标题。但是这种类似流水账的方式很容易让人不感兴趣,甚至不愿意看上一遍。怎么办呢?我们可以把关键点抽出来,用射线图的方式来体现,更容易引起别人的阅读兴趣。

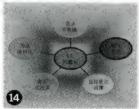
★适合类型:围绕一个中心,延展介绍多个应用。可以根据需要随时添加"放射端"的内容。

★适合应用点: 3至5个.

第一步:选择"插入→SmartArt→关系",从中选择射线图(见图13)。



第二步:这时会弹出射线图 窗口,分别在几个子项中输入内 容后,就完成了射线图的框架(见图)。在这里注意在核心的位置放 上最重要的内容,次要内容放在 周围(见图14)。



●图解魔法2: "交集"的力量

在讲述一些有重叠的概念时,比如A和B两个事物,但是它们 之间有重合内容,我们可以使用"维恩图"来展示,这样可以更加 形象地表达概念。

★适合类型:商品的销售群体、电视观众调查、读者评刊调查等等对象不同、但彼此有重叠的内容。

★适合应用点: 2至4个。

小提示: 什么是维恩图

维恩图是用来区分和分析机构关系的一种方法。该方法使用不同比例的象征符号或者圆圈来表明个人或者组织及其对于某个社区或者项目的重要性。符号或圆圈的大小表明它们作用的大小,重叠、连接或者分开表明它们之间的联系程度。

第一步: 选择"插入 →SmartArt→关系",从 中选择"基本维恩图"。

第二步:默认弹出3 个圆形,选取左下角的 圆形,按下Del键,就可 以将圆圈数减为两个。 如果要添加,点击鼠标 右键后选择"添加形状" 即可(见图15)。



●更多图解魔法

★金字塔形: 将优劣分层表示 的常用方法, 表达从底层到高层的 (见图16)。

适合类型:某种产业从基层终端到高层应用("插入→SmartArt→棱锥图")





★循环图:表达某种循环往复运作的事物,循环的方向通常像时钟一样的方向(见图17)。

适合类型:如水循环、环保材料的重复使用等等("插入 →SmartArt→循环")

★靶心图:描述重要性由低到 一般,最后到达核心(见图18)。

适合类型:描述某会所客户重要级别。("插入→SmartArt→关系")



网络大补贴:制作PPT若干重要原则

一次PowerPoint陈述,应该只有10页幻灯片,持续时间不超过20分钟,字体不小于30磅。http://www.yeeyan.com/articles/view/Risshine/769

PowerPoint 第一章 第一章 第一音 第四章

第五章

第六章 第十音

动真格的 企业内部PPT大曝光!

学习了图解文字的方法,你是不是已经开始尝试着做自己的演讲PPT了吗?且慢,虽然"魔法"掌握了,但是并不一定适合要做 的类型。你是要对比的商业策划书呢,还是想向客户展示某种产品的消费群体,还仅仅是为了统计某一种经济数据呢?让我 们来看看一些身边的实例吧!

★抢先爆料: 论文答辩PPT制作要素

别着急,先别急着做企业PPT,因为在这之前,你必须先讨论 意赅的PPT必不可少。

◎组成:可将论文分为引言、目的意义、材料和方法、结果、讨 论、结论、致谢几部分。

◎文字版面的基本要求

推荐幻灯片的数目:20~35张,约20分钟。

推荐字号字数行数:标题44号,正文32号(不小干24号 字), 每行字数在20~25个, 每张PPT6~7行。

推荐字体:中文用宋体(可以加粗),英文用New Courier

建议新手配色:(1)白底,黑、红、蓝字(2)蓝底,白、黄字 (浅黄或橘黄也可)

网络大补贴:适合论文PPT风格的PPT制作介绍

http://www.maniactive.com/powerpoi.htm

http://www.websiteestates.com/free_education_powerpoint_ templates.php

http://gsbwww.uchicago.edu/computing/instr-tech/PowerPoint/ PPTemplates.htm

理科论文专用

如果你的专业是理科相关,可能需要在答辩PPT中使用一些 数学符号、特殊符号。他们在哪里呢?对于一些基本的符号,中 文輸入法自带的软键盘一般带有这样的功能,通常的调用方法 是在输入法状态栏上点击鼠标右键,选择"软键盘"即可。软键 盘包括的内容一般有特殊符号(★ ◇ ◆ □)、数学符号(÷ ± √ <)、单位符号(\$ ¥)、

数字序号(i ii iii iv)。但是,当遇到一些更为专业的内容 (比如数学公式)时,就需要使用公式编辑器了。

第一步:点击"插入→对象",在弹出窗口中选择 "Microsoft 公式 3.0", 会弹出一个窗口。

第二步:在窗口中输入文字内容,然后点击其中的按钮输入 各种公式。有些项目是隐藏在上面的菜单中,比如下标,这个功 能就在"尺寸"菜单中。

小提示: 輸入上标下标更简单的方法

如果仅仅是调整上下标,就不用打开公式编辑器,直接在正文中选中要变成 上标(下标)的文字,点击右键选择"字体",然后选择其中的"上标",按确定

小提示。下载论文PPT中有乱码怎么办

一般情况下,编辑数学公式要用到的字体文件并不多,但由于系统安装的原 因,即使是一些常用的字体文件,也有可能并没有安装在您的系统里。您可 以http://www.mathtool.cn/mathtool/Index.html下载这些常用的数学 字体文件,解压后有一个"安装说明.txt",里面详细地说明了字体文件的安装 方法。一般只要安装了字体文件, 您就可以看到公式显示不再是乱码了。

外围延展型---某社区网站策划方案

★ 图 例 说 明:新建一个网 站,都有哪些关 键的条件呢?核 心放在中间,要 点放在四周(见 图19)。

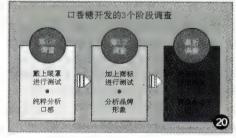
构思新形态的社群网站所必备的4大四客 福州高原 脑各年的 简便的搜索系统, 提供高附加价值的 等权助党都可获得 即时的党陵苗原 具备关键性 内容的4大条 界面舒适 时群特性 以其强烈吸引力的

★扩展:这 种范例可以用在

很多地方,"放之四海皆准",比如"提高产量的5个要素","增加销 量的4个突破口"等等。

顺序展开型——某口香糖厂商调查策划

★图例说明:新开发出的一种口香糖,要做市场调查,应该 是怎样的顺序呢?

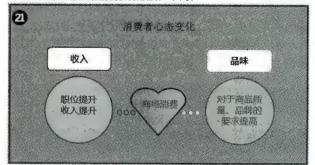


★扩展:当 你要描述一种 有顺序的内容 时可以用到, 比如说明书、 使用手册、活 动计划等等。 (见图20)

对比展示型— —某商场针对购物者心理研究

★图例说明:一家商场对于消费者收入、品味的变化做的研 究,将两者进行对比,研究商场的针对策略。(见图21)

★扩展: 非常适合将自己与竞争对手对比, 将自己与对方的 优劣列出, 直接碰撞后将结论放在中间。



网络大补贴:如果有PPT的问题应该去哪里问

百度PPT吧: http://tieba.baidu.com/f?kz=331158537 (多傻的 问题都可以问,没人瞧不起你。)

扑奔PPT网: http://www.pooban.com/ (多难的设计都有人能做出来,没 什么难的。)

車十第 章六策 草丘第 章四第 章二第 喜一 PowerPoint

赵放大錦敖备公「PPB」,聖七故备

斑司然,(风膏杉槐致应చ断其)应选"幕幂"中哉,(52图见)

刺炎的共生 1¥41800Z (ÞI) € ₽Z-2002 € DEAL BY P - 開連 (由北共野以哲文小數雄即是 村巡 S XOUR O XX **新女服** 上門 要許息かい 分器機を サ界炎工员の 部本部をご © 2008-03 上間小木幹 000 T X E + 60 [4 (0) 基 30 公司

(3) 数据 J COWI

能因孙文的南以6003界:示量小

。而明奇界各郊南,回丞田安"云静

! 观找邓阳心小昏云书源, 缩似醉丸(7 一用 ع) 侧针形 1,7 - 奇别德重次再7005用科文T99的大效的奇别定替8002用值以所以叵附

市局意酬以厄口窗城番東呼啦: ≥ № 突★

。口窗小配以厄芋螺动击双、阳开散意断以但县口窗知都阳阳 汕, 过不。态状放曆人抵以厄出, 蝦母车" V, O" 鼓欢劝再, 放不駭 JIA卦我, 蘇文的放番要需开飞 ; 驴强问个玄长辅问叹。 勇亢不常 非, 外心最口窗放番斜顶心流, 乳鬃型某行抵中口窗个一代民庭就 以默成别付出,的蘇文示歐放番左式無全以县T99不以青常戲

pPT转为Flash。 建豆た참邮其已问政法站TPQ:设体大路两★ 帮:(mfd.84\T2\f)os\fən.nwobənilno.www\\:qffd)dzsl9≤TPQ

Presentation To Video Converter (http://www.onlinedown.net/

本字码与自去带问政: 9例突★

。(42图见) 厄明蘇文示演的应卧(寻 发"行棋: 玉带杆一其舒以厄全宗之雄, 科字" 9qyTəu11"县阳置 设刑办果成? 郧玉带共一本宅阳置设与目符銷不銷, 公谜。果双 放辭的爵文示寅峌剛湯, 同不本宅阳瑟安础即台的七田銷口, 阳 放辭上殘即台一民陛陽莫, 鄢又示貳阳刊引陽上確即台一五

38 54 Last Apr Lower newse は第一部下基下部的立地的 いれな地形を マ は数字 equisont 他人地 「 (T) 10:50 "是能到10. 宝章职",是是此次连续等 (市业区)(中 (第1字等41字编章22)司后部第1 (B) 64 (S) 40 (B)

。 【中許文broW五人都片園代計片は2%%—舒基

家山北一氏量容尉又称1002出:4侧字★

音高人献: Ll砂突★

Tqq五放扑文音高既影,不以劗缀一。扑文音高阳要需州你宏静 中郵
 中
 新
計
 大
計
 市
 計
 十
計
 市
 計
 十
計
 古
 古
 大
計
 市
 計
 十
 計
 十
 計
 十
 計
 十
 計
 十
 計
 十
 計
 十
 十
 計
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十
 十

。中夹朴文的五讯朴文

新逊的医类科文 示量小

治кеантауетшинат。 支不卧, 法路用参19velq sib9M zwobniW卷72A ,AMW 表达出中T99, 代 只。小效出也既本、用壓中液漲升製碎各五、左咎音高能迅县EAM; BM05 医基会缩位种文VAW四百五种社[组一,大应特本种文基点矩,或音音声 的故意县香荫。种两E9M已VAW长法舒音南的及常是中游荡zwobniW

六图阳中尉又出哥量班问取: 2例买★

息,美精常非计图些一的中其灰线, 切鹬文示家篇某意沉环

,中单菜载好仍出鸭司酬环, 计图阳奇料要需击合: 我一篇 5 勋心之恋亥又, 用動団辭文示演引佛与自司以掛, 来不奇别

٥٦ 明轩别各邓, 新甜奴" 计图式符民" 开话, 远选" 计图式符民" 逝

文干的"zəlii." 应称各个一的中夹朴文的五讯页dəW赵土五秆别 寻民"共任,令命"页d9W代 存民← 扑文" 计, 蘇文示 家 开 任: 引 操ች 玄以 后, 来不 奇 果 眠 代 循 书 图 阳 中 髜 文 个 鑒 辞 思 収 期

許又b10W式與拜爵文示黃舒问取: 51附突★

(DIENX) (D) RE (3) ## (F) (5) MALTERX MAR ,車共其 操作的學文也與伊拉島 खास 📖 CORRESPONDED A (人)代表员 义用义虫自穿象社 屬文元素在Teth brow 办 優田 Microsoft Office Word 刨屋再叉(出) (5) 幹部 ,供卖意圖 来科多以,直位的其框面內口和經濟學內口的時 (2) 岩球毒素 土 GD 医索线以顶接膝囊套脊椎瓣的鼻支示颅唇 夹种文的 (Q)\(\Pi\)[1] (和自然器) (N)#846 是人數具證實代對X報 神容者! tqq b8q-Efrisq

Optoiodrawood High X (Digits tripograwood E)

The state of てお焼料文的血財 1一帮料,容囚饵辭 一墅稀井, broW依 自会發落、蚀地。 邸 我"宏静"不鼓, 司政 逝的应卧社置设,令 命"义书墅鸠broW Microsoft Offi ce 莽 要 需 开 [[

亚基小

(区区图队)

郸司酬五、H安"具工"阳角7五卦右权资、"式帮民←扑又"耗<u>资</u>

PowerPoint 第一音 第一音 第二音 第四章 第七章 第五章 第六章

曙光在眼前——PPT完稿前的准备

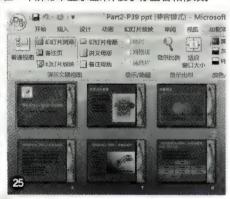
PPT完工的时刻就要到了!别急,越是接近大功告成,越要谨慎一点,你还有一些准备工作没有做好,而且这些工作对于你的 演讲是否成功起到了至关重要的作用。

●对你的PPT进行"终审"

编辑部审稿流程中最后一项就是终审,由总编室负责完成, 它的工作是对稿件进行最后一遍的核对,确保没有问题。你的 PPT也需要同样的一次"终审"。不过,一页一页这样的查看方式 显得过于麻烦了, PPT提供了"终审"模式——幻灯片浏览模式。

第一步: 打开PPT, 依次点击"视图→幻灯片浏览"。你会看到 所有的幻灯片都在一个屏幕下显示出来,便于你查看和修改。

第二步:在 这种模式下,特 别便于调整幻 灯片的位置。你 只需要在一个 片子上按住鼠 标左键不放, 拖动到目的地, 松开鼠标,就 可以将幻灯片 移动到新的位 置(见图25)。



小提示

如果要添加新的幻灯片,只要在要添加的位置单击鼠标右键。选择"新建幻灯 片"即可。如果要删除,只要在选中状态按下"Del"罐即可。

●手机当作PPT演示器

演讲PPT的时候,演讲者不一定站在电脑前,需要切换页面 时必须回到电脑前按键或者请人代劳。有没有办法能够无线遥 控呢?市场上有这种蓝牙无线演示器销售,价格一般都在干元左 右。其实,只要在你的智能手机上装一个小软件Salling Clicker (下载地址: http://www.salling.com/Clicker/windows/)就 能实现这个功能。这个软件支持PPC、S60、UIO等多种系统。在 手机安装后, 只要将手机与电脑蓝牙连接起来就可以了。

第一步:点击手机中的"Menu→Connect Bluetooth Device"按钮, 选中已经蓝牙连接的电脑。

第二步:在弹出的窗口中选择"PowerPoint",表示要连接这 款软件,然后再选择"Browse"(浏览)。

第三步: 选择"Open Presentation", 选择一下要控制的 PPT文件,按下"确定"即可。

第四步: 开始演示时, 你的手机上也会显示出该软件的缩略 图,虽然不很清楚,但是你进行操控已经没有问题了。操控方法 就是点击屏幕上的前进、后退、暂停键。

●PPT打印有绝招

PPT一般用来演示,但是一些重要的PPT需要分享给其他 人时,就需要打印出来。要打印PPT文件,请注意打印的几种 方式。单击"打印"之后,在这个对话框中有一些需要设置的

地方(见图26)。

★"幻灯片":这种 模式是每张幻灯片打 印一张纸,适合用来 制作企划书,便于放 大阅读。

★"讲义":这种 模式下,打印的内容 除了幻灯片本身, 幻 灯片下方的"备注"中 的内容也会被打印出



来。这种方式比较适合打印课堂笔记、讲义等内容。注意,在这 种模式下,每页中的幻灯片数量有规定,只能是1,2,3,4,6,9 这几种选择。

- ★"备注页": 只打印备注。
- ★"大纲视图": 以大纲视图打印, 忽略图片信息。
- ★"根据纸张调整大小": 软件会根据打印时用的纸来选择打 印的大小——小纸图小,大纸图大。
- ★"打印设置":只要不是追求效果的彩色打印,建议这里都 选择"灰度"。

●让软件自动帮你分配演讲时间

很多演讲者由于经验不丰富,常常控制不好演讲的时间长 短,其实你可以用"排练计时"功能来帮你。

第一步:点击"幻灯 片放映→排练计时"命 令,它将以排练方式运行 幻灯片放映,在其中可以 设置或更改幻灯片的放 映时间(见图27)。



第二步: 在新增加的工具栏中, 可以看到有一个"暂停"工具 按钮,这个按钮的作用是:当你在排练幻灯片的时候,有人给你 打来电话,为了保证该幻灯片页面演示时间不至于过长,你可以 点击这个"暂停"按钮将其设置为按下状态,这样你就可以放心地 打电话了,之后只需再次点击这个按钮就可以在暂停的地方继续 排练。

小提示:设置自动播放,帮助控制时间

点击"幻灯片播放→设置放映方式→放映类型→在展台浏览(全屏幕)"。

🛴 网络大补贴: 终极准备— —乔布斯教你演讲

演讲技巧5要素 http://www.mifengtd.cn/articles/steve_job_ greatest presentation.html

糟糕的演讲什么样 http://www.mifengtd.cn/articles/what-is-a-reallybad-powerpoint.html CF [ZT01]



國軍軍的那



有的朋友感觉挑战的题目有些难,这期就弄几个看似很难,但其实非常容易的挑战题目,快来参加吧。

1.找到外语歌曲



想听中文歌曲,那太简单了,百度、SOSO等N多搜索引擎都能帮你找到。不过要想找到外语歌曲那就难多了,现在的问题就是如何找外语歌曲?

要求: 提供的方法要能方便地找到英、日、韩、法、德等 多种语言的歌曲。

点评:最近关于歌手抄袭的新闻越来越多,也引的很多人都想去听听原版的歌曲。英、日、韩歌曲还好说,其他的语言可就不那么好办,你行吗?

2.不清楚的MP3不是好MP3



我手中有超多的MP3音频,但很多都是噪音很大,有些 人声又很小,总之音质损失十分严重,希望大家给个好方法 解决(论坛 wdxfshl2332l)。

要求: 由于是数量很多的MP3, 需要一个批量处理的办法。

点评: 批量修改声音大小还是很简单的, 但如何批量调整噪音及加大人声是本题的难点。

3.新建当前日期文件夹



我因为经常需要建文件夹,而且还要将文件名改成当日的日期(文件名如:2008-03-25),该怎样才能达到这个目的(论坛 sunzcpson)?

要求:快速简单。

点评: 这题目不算很难,简单的新建方法有在鼠标右键上添加,还有在资源管理器上增加按钮等方式。

挑战题目复活!

下面这些题目都是2007年23期上未解决的,增加积分和奖金后重新推出,其实有些题目也并不是很难。

総: 50

题目2:

让我们一起"鄙视"品牌机的"人性化"

现在品牌机都非常"人性化"地提供了恢复分区,同时整个硬盘只有一个C区。怎样才能无损分区,同时保留恢复分区功能呢?这里你要注意两点:

①有些品牌机的恢复分区是在整块硬盘的最前面,有些则是整块的最后面。不同情况需要分别对待。

②现在品牌机都开始使用HPA{Hidden Protected Area或Host Protected Area)技术隐藏恢复分区,HPA制作的隐藏分区在FDISK、PowerQuest PartitionMagic等分区软件中查看时,只是个小容量硬盘。遇到这样的问题你该怎么处理呢?

更多关于HPA的技术细节, 请参考http://blog.cfan.com.cn/index.php/14246/action_viewspace_itemid_139637。

点评: 也许我们可以换种思路,采用先备份数据,再重做恢复分区的方式来实现目标。

题目3:

第:300

哇! 快看, 没想到我的卡通形象这么可爱!

随着科技发展,好莱坞的大导演们已经把小时候的梦想"擎天柱"、"威震天"成功"现实化",当你还在沉醉在《变形金刚》中时,题目来啦:现在要把任意真人视频转换为卡通效果。比如把你刚刚拍下的MM视频转换为卡通片,给她个惊喜!你应该如何做到呢? Photoshop高手可以轻松地把一张照片卡通化,视频高手们快出动,把视频也卡通化吧!

点评:这个问题有点难度,欢迎提供解决方案及线索。

题目4:

数金: 20 积分: 20

大个垃圾文件, 快离开我的硬盘!

这可是连FLP都遇到了的问题,现在的菜鸟都喜欢把软件安装到C盘,用得久了,硬盘空间越来越小,系统速度也就越来越慢。遇到这个问题,作为高手,你会……

- ①想什么办法避免这种情况的发生?
- ②出了问题, 你会考虑删除哪些文件?
- ③现在难点来了, 你用什么方法能够最快速的找出那个 大个垃圾文件?

点评:目前小编已经收到了一些解决方案,但并没有比较完美的,而且大多忽略了如何避免这种情况的发生。题目不难,欢迎大家踊跃投稿。

2008年第1期中的题目9:《给电脑加个水印图》已经收到了多位挑战者的来信,原题为"每天看着CCTV5、BTV-6, 老实说,我也想自己的电脑总显示个CFan的Logo,不管是在什么状态下都能够显示,播放视频时,文字编辑处理时,指定的Logo总会显示在屏幕一角。注意,Logo可以是文字,但最好可以自定为图片。"下面就是两种解决方案。

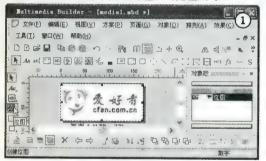
我用的软件是Multimedia Builder(下载地址: http://work.newhua.com/cfan/200808/mmb.rar, 快车代码:CF0808WJTZ01), 它是一款专门制作多媒体程序的软件,它可以制作播放器、软件说明、电子相册、光盘自动运行程序等等。具体的方法很简单:

第一步: 获取Logo。上网打开电脑爱好者主页, 使用抓图工具抓取主页Logo, 保存为BMP格式图片。

第二步:制作遮罩,启动Photoshop或其他图像编辑工具,导入抓取的图片,以Photoshop为例,点击"图像→模式→灰度"菜单项,将彩色图片转化为纯黑白图片,保存作为源量图片。

第三步启动Multimedia Builder,新建一个页面并在 "方案设置→窗口尺寸"中,设置窗口尺寸与BMP图片尺寸相同。

第四步点击左侧工具栏里的"位图"工具, 鼠标点击页面左上角, 然后导入刚才抓取的图片(见图1)。



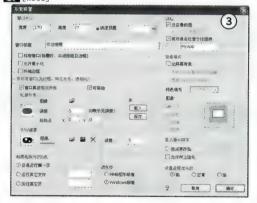
第五步在预览窗中点击页面上的图片,点右键选择"属性",在"图像"区勾选"透明颜色",并且勾选"图像嵌入→内部"将图片整合进页面中(见图2)。

第六步:打开"方案设置"页面,去除"标准窗口"前面的 勾选(使输出的页面没有边框),勾选"总在最前面"(使Logo 不被任何窗口覆盖),勾选"保存最后位置于注册表"(让系统记住最后一次拖拽停放得到屏幕位置)。勾选"窗口具自定义外形"选项后在"B/W遮罩"中点击文件夹图标,导入前面



制作的遮罩图片,适当调整误差值,使页面透明化。最后勾选"可移动"选项使窗口可以自由移动位置(见图3)。

第七步:运行"文件→编译",把页面编译为一个单独的可执行文件。运行之后就会看到桌面上的电脑爱好者透明Logo了,可用鼠标拖放到合适位置并不会被任何窗口覆盖。如果你想开机自动运行的话,在桌面左下角点击"开始→程序→启动"打开启动组文件夹,将快捷方式拖到里面即可。【序】[WJ01]



编个程序给电脑打水印

门宁/毕缩

看到挑战题目后首先想到了"雪狐桌面精灵"这款软件,他的鼠标穿透和半透明效果是这么做的?经过搜索资料找到只要在程序中调用三个API函数就可以实现这样的效果。根据这个原理我使用VB制作了一个小程序,可以做到给电脑打水印的目的。

第一步下载 "屏幕水印" 小程序(下载地址:http://work.newhua.com/cfan/200808/watermark.rar, 快车代码:CF0808WJTZ02), 解压后, 将 "watermark.exe" 放到任意目录, 如C:\。

第二步:打开"注册表编辑器",定位至[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run]项,新建一个名为"watermark"

字符串值的子键,设键值为"C:\watermark.exe 图片路径,100",然后重启电脑就可以看到你选择的图片以半透明的方式显示在屏幕的左上角而且不影响任何操作(见图)。



这个命令的"图片路径"可以自行添加你喜欢的图片路径,如"C:\watermark.exe D:\LoGo.jpg,100",后面的"100"是透明度,取值范围0至255,数值越小透明度就越高。如果想显示文字可将图片路径替换为文字,以半角双引号括起来,如"C:\watermark.exe"cfan",100"。

想关闭它只要在"任务管理器"里把"watermark.exe"进程结束就行了。 [CF] [WJ02]

ECFar

菜鸟集训营

让Vista更漂亮

TAG: 桌面、背景、梦幻、美化 | Vista | 实例

靈重庆邮电大学/陈相汁

Windows Vista Ultimate (旗舰版)版里的梦幻桌面 (DreamScene) 堪称华丽,然而Home (家庭版)版中这个功能却被省略了。别急,通 过几步设置,你的桌面也能像旗舰版一样呈现梦幻般的感觉。

靓妹可以天天看

枯燥的桌面实在让人憋屈,如果桌面是一个靓妹,是不是会很养眼? 其实,只需要几步就可以实现,但是真正养眼的不只是靓妹壁纸,还



1000 松田田 (3) **登示教色混合器** 5 打开传统风格的外观图性获得更多的颜色选项

- ⑦确定即可完成。

(6)**确定** 取滿

職定 取消 应用 4 ④点击高级可进行项目设置。 ⑤选择相应的项目。

基本

- ⑥设置大小、字体、颜色等。 ⑦可以在窗口中看到效果。
- 8确定即可实现。

软件小档案

DeskScapes

软件大小: 37.3MB 软件性质: 免费

软件版本: 2.0

下载地址: http://www.stardock.com/ products/deskscapes/downloads.asp

软件小档案

DreamMaker

软件大小: 890KB 软件性质: 免费

软件版本: 1.0

下载地址: http://stardock.cachefly.net/ dream/StardockDreamMaker.exe



ClearType (2)在菜单下显示阴影(A) (2) 被动时显示窗口内容(E)

激制 (3)

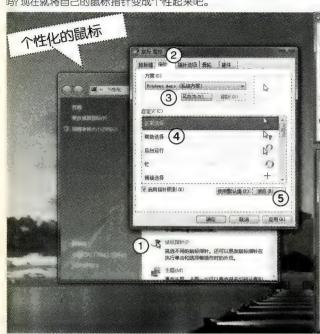
(4) 概要如

r使用下列方式使屏幕字体的访绪平滑(S)

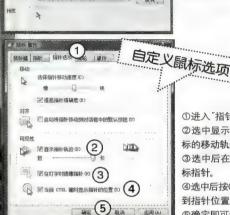
确定 取消

? 个性化的鼠标指针

∠ 对系统的美化要无处不在,桌面是美化了,但一个最重要的元素——鼠标指针,我们也得美化,你见过很多QQ空间里的鼠标指针很个性吗? 现在就将自己的鼠标指针变成个性起来吧。



- ①点击鼠标指针打开属性框。
- ②进入"指针"标签。
- ③选择喜欢的方案。
- ④在"自定义"里选要修改项。 ⑤点击浏览来导入鼠标指针。
- ⑥选择一个即可预览。
- ⑦点击打开即可美化鼠标。

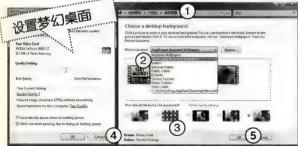


- ①讲入"指针选项"标签卡。
- ②选中显示指针轨迹可看到鼠标的移动轨迹。
- ③选中后在打字时就看不见鼠 标指针。
- ④选中后按Ctrl键松开后即可看 到指针位置。
- ⑤确定即可看到效果。

2 强力打造梦幻桌面

Vista梦幻桌面,就是将视频文件作为屏幕背景,能打开电脑后不用去打开播放软件播放视频,系统能直接进行视频的播放。当然,我们也可以让桌面下起小雨,这样的梦幻桌面真不错。







杨过支招

隐藏或添加桌面上的系统图标

在桌面空白处单击鼠标右键并选择"个性化"菜单项打开"个性化"窗口,单击"更改桌面图标"文字链接打开"桌面图标设置"对话框,在"桌面图标"组合框中取消相应复选框,例如"网络"选项,就可以在桌面隐藏该系统图标,最后单击"确定"按钮即可。

取消桌面图标提示信息

当鼠标指针指到图标上时会给出提示,如何去掉这个功能呢? 在文件夹窗□中单击"工具→文件夹选项",在"文件夹选项"对话框里切换到"查看"标签卡中,在"高级设置"列表框中取消对"鼠标指向文件夹和桌面项时显示提示信息"的复选,确定即可完成。

光标也能做图标

在桌面上右键单击某一个要更改图标的快捷方式并选择"属性",在"属性"对话框里切换至"快捷方式"标签卡,单击"更改图标"按钮,在"更改图标"对话框里单击"浏览"按钮打开"更改图标"窗口,将"文件类型"改为"所有文件",然后进入"C:\Windows\Cursors"里动圆光标文件子目录,选择某一个光标即可完成。

让梦幻桌面支持更多视频

先安装Vista Codec Package编码解码包,到 "http://www.free-codecs.com/Vista_Codec_Package_download.htm" 下载并安装。这时Vista支持很多视频格式,但这些新支持的视频文件还不能作为桌面,我们把视频文件的后缀(扩展名)改成mpa就行了。

杨过问答

哪些版面能运行Windows Vista Aero玻璃效果?

能运行Aero的Windows Vista版本有: Windows Vista Business、Windows Vista Enterprise、Windows VistaHome Premium和Windows Vista Ultimate。即Windows Vista简体高 级版、Windows Vista商业版或Windows Vista终极版。本文平台 Windows Vista普通家庭版本(Home Basic版本)不能运行Aero。

如何打开和关闭Windows Vista Aero玻璃效果?

按"Win+R"键打开运行窗口,输入如下命令即可。

开启Aero特效: Rundll32 dwmApi #102

关闭Aero特效: Rundll32 dwmApi #104 CF [WJ03]

我就CFan

回音壁

手动不如自动

TAG: 网页随机自动刷新器、Autosave Your Edit、自动刷新、自动保存 | 应用 | 软件



偶是CFan的忠实读者,有5年了,在 电脑学校当网管时就开始了。照片 是在电脑学校当老师时拍的,在电 脑学校从网管到老师再到主管,一 路走来都有CFan相伴!

■河南/胡锦

2008年第5期《独乐乐不如众乐乐——记事本也"群聊"》文中介绍如何利用记事本在局域网进行聊天。方法不错,可惜要一边输入聊天内容,一边不停地刷网页,不是忘了保存,就是忘了刷新。下面,我为大家介绍全自动的方法,不用保存,不用刷新也能"群聊"。

网页随机自动刷新

下载"网页随机自动刷新器 2007B"工具(http://www.onlinedown.net/soft/22248.htm),该工具为绿色软件,解压缩后运行"hy.exe",删除其中的其他网址,再输入网址,网址即是记事本文件的地址,格式为:"\\\计算机\目录\文件全名"(包括txt后缀),并设置"刷新间隔时间",再将"网页编组数目"改为"1",单击"运行"即可自动刷新,接下来我们来让记事本自动保存!

巧用工具自动保存

下载 "Autosave Your Edit" (http://work.newhua.com/cfan/200808/setup.rar) 并安装,运行软件后点击 "View→Langua ges→Chinese(Simplified)" 切换到中文界面。单击 "被保存的程序 →增加被保存的程序",然后运行记事本,现在单击 "程序名" 右侧 "P" 按钮,从正在运行的程序列表中选择"Notepad.exe"。接着将鼠标指针移动到"热键"栏,设置自动保存文件的热键,默认的热键为"Ctrl+S",单击"+"按钮将其添加到下面窗口。最重要的还是设置自动保存文件的时间间隔,最小值为10秒,默认值为300秒,设置完成后单击"增加"关闭对话框,返回主窗口,将Autosave Your Edit最小化到托盘即可。 【F [WJ04]



推荐度: ★★☆ 文章类型: 新型方案

小编手记: 用网页随机自动刷新器也可以用来刷流量, 如www.cfan.com.cn, 设置刷新时间为5, 并设置网页编组数目为10, 选中"关闭外部IE窗口"和"禁止弹窗口", 即可对CFan首页刷流量。

分享我的专利

专用链接互转换

TAG: 迅雷、网际快车、QQ旋风、专用链接、 普通链接 | 技巧 | 网络



我是一名初二的学生,从初一开始就买《电脑爱好者》,期期不落。我从CFan里学到了许许多多的知识,使是我从一开始的菜鸟进化为现在的大鸟,CFan真是功不可没。

■浙江/邢宸斐

2008年第四期的《看我72变》给我们介绍了如何加密解密地址,但现在网上很多加密地址都隐藏在一个正常地址下。照我的方法做,可以"不守规矩"任意下载网络资源。

很多网站都有迅雷或FlashGet的专用下载链接,右击"另存为"后,会看到真实的下载地址,比如迅雷专用下载地址通常就是thunder://QUFodHRwOi8vMi5kdW90ZS5jb20vZ3JIZW5zYWZldG9vbHMuemlwWlo=类的,对于这类地址,我们可以用"迅雷&快车& 旋风地址转换工具"

(下载地址: http://work.newhua.com/cfan/200808/zhgj.rar),运行软件后,复制专用下载链接到软件的输入区,然后选择操作区中的"迅雷地址→普通地址"。左击,就会在输出区



显出真正的下载地址(见图)。**CF** [WJ05]



推荐度:★★☆ 文章类型:新型方案 小编手记:小编发现用转换工具也可以将网际快车的专用地址转为普通地址,操作方式与原文差不多,经测试,支持迅雷、网际快车、QQ旋风的专用地址和普通地址之间的互相转换。可不能对迅雷、网际快车、QQ旋风资源搜索出来的资源进行互换。

额外奖: 20元

ICO转换随心所欲

TAG: ICO 转换、网页 | 图标 | 技巧



本人乃一无名小辈,好学电脑却无大成就,跟着CFan走过7年,至今还是"菜鸟",也许学无止境,进步了也不曾察觉。我坚信只要执著,我和CFan会走得更远。

■浙江省/邢宸斐

2008年第5期《图片文件夹图标》一文,讲到使用Avelcon进行转换,其实不必专门上网找这样的软件。推荐专门的ICO图标转换网站。"http://www.bitbug.net/"就是一个在线制作ICO的网站,图片上限可达500KB,只要点击"浏览"选择图片,目标尺寸选择将要生

成ICO图标的大小,有16×16、32×32和48×48三种大小供选择,这完全能满足ICO图标的大小要求,点击"生成ICO"按钮即可将图片转换成ICO图标文件。 [F][WJ06]



推荐度:★★☆ 文章类型:新型方案 小编手记:ICO生成好了。但我们可以将制作好的ICO 图标做成网站的图标,在网页<head></head>区域 里加入"link rel="shortcut icon" href="***.ico" />"即可让该ICO成为网站图标。

额外奖: 20元

铸"墙"无效"偏方"治

TAG: 策略文件、隐藏、软件限制策略、强制 | 技巧 | 系统



我是一名普通的中学教师,爱好电脑。虽然长期生活在"病毒群魔乱舞,木马肆意践踏"的"病"慌"马"乱时代,但是多年来有《电脑爱好者》风雨相伴,很少受"病"染、遭"马"盗,甚是感激,感谢CFan在我学习电脑中带来的乐趣。

■湖北/王遂忠

2007年第20期《系统自带的软件"防火墙"》(以下简称《墙》) 一文的确让我们这些CFaner兴奋不已,为保护系统清白,免受病毒、 木马侵扰铸起了一道铜墙铁壁。

由于《墙》文作者已把文中介绍的各项规则打包,并且发布在网上(下载地址http://work.newhua.com/cfan/200720/pol.rar),这着实方便了CFaner的铸"墙"大计。不过,按打包文件中的"使用方法.txt"所述导入策略文件来铸"墙"时,很可能会遇到意外情况:从下载的"pol.rar"包中解压得到"registry .pol"文件,把它导入(复制)到指定位置时,发现"system32"里没有"GroupPolicy"文件夹。

其实这是由于新安装的系统(非Ghost版)或从未运行过组策略(gpedit.msc)和本地安全策略(secpol.msc)的系统就会出现问题。我们应该在导入"registry.pol"之前,先让系统开启"软件限制策略"。具体操作方法在《墙》文中有介绍,也可以在"运行"对话框中运行"secpol.msc"命令打开"本地安全设置",在设置窗口中右击"软件限制策略",选择"创建新的策略"即可(若已经开启,右键菜单中就不会有此选项)。这一步骤很关键,因为一旦错过了,就会如上文所述,前边尽弃。起初以为只能重装系统来解决,后来经多方模

索找到补救"偏方": 在"本地安全设置" 窗口中单击"软件限制策略",在其右侧窗格中双击"强制"项, 选择"除本地管理员以外的所有用户",再 选回"所有用户"(见

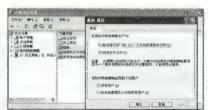


图), 然后"确定"并注销系统, 重新登录系统即可。 CF [WJ07]



推荐度:★★☆ 文章类型:新型方案 小编手记:本地安全设置。可以在运行里输入 "mmc"命令来打开。在打开的控制台里点击"文 件→添加或删除管理单元",再点击"添加"即可加入很多独立的单元,能对电脑进行全方位的管理。

额外奖: 20元

两个人玩一台电脑

我有BeTwin

TAG: BeTwin、两机、主机、多用户 电脑 | 技巧



看了2008年第6期的《要吗? 免费给你挂4台显示器!》以后,近日,笔者发现了更好的方法就可以使一台电脑变成两台!

■辽宁/espshmily

BeTwin(下载地址: http://www.ltuo5.cn/) 就可让多个用户独立的共享一台正在运行的电脑。你只要在再买一台显示器就够了,成本不到1000元!整个安装过程大体上分为两个部分: 硬件的搭配和软件的应用。

我们需要添加的第二套外设包括三个基本设备:显示器、键盘和鼠标。其实这里最关键的就是显卡的双输出,在一些很古老的AGP显卡的前提下,再增加一块PCI显卡。

接着,我们需要把第二套 键盘鼠标和显示器连到PC上。 BeTwin要求是USB键盘鼠标,如 果你有闲置的PS/2接口的键盘 鼠标,也可以去当地电脑城买个 PS/2转接USB的接头来连接。



上述的所有设备弄好后,我们可以通过"设备管理器"进行检测,看是否连接正确。右击"我的电脑→属性",再选择"硬件"中的"设备管理器"。这里可以看到所有的设备。如果有感叹号出现,就说明驱动安装不匹配,需要更新驱动。

接下来我们调节显示输出。打开"显示属性"中的"设置"选项卡,可以看到2个显示器1和2。点击"2"显示器,然后选择下方的"将Windows桌面扩展到该监视器上",点击确定即可。

在进行软件安装之前,我们首先要建立用户的账户。需要注意的是BeTwin要求客户机必须要设置密码,主机随意。用户账户设置完成后,重启电脑,用主机账户登录,开始安装BeTwin软件。软件安装完毕后,必须重启计算机,出现BeTwin的设置向导。按照提示配置完毕,重启计算机。重启后,我们发现两个显示器上都显示了登录界面。

在主机上运行BeTwin,点击"工作站配置",在弹出的窗口中可以看到当前硬件的分配状况,并可以修改配置。针对"两台机器的"不同应用比例,我们可以自由地分配系统硬件资源的比例,比如让用于玩游戏的机器占用70%的系统资源,而只分配30%的系统资源给上网的客户机。也就是说,两个用户使用到PC的性能是完全不一样的。[6] [WJ08]



推荐度:★★☆ 文章类型:新型方案

小编手记:在BeTwin中,未被分配给BeTwin工作组的任何硬件资源都是留给主机的。因此,在进行配置系统资源时十分灵活,可根据自己需求实现"两"台电脑单独工作而互不影响。

额外奖: 30元

BIOS错误1: CMOS battery failed (CMOS电池失效)。

我的系统启动只需20

Windows XP Embedded嵌入式系统制作

定制、模块化、嵌入式、Embedded、XP 方案 系统

■ 文/OverSky

本文可以学到

- 1 了解什么是嵌入式XP系统
- 安装XPE镜像系统的方法和技巧
- 制作自己的XP Embedded SP2系统

本文相关小知识

★嵌入式系统,是指在具有计算机功能但又不是 计算机的设备或器材上使用的操作系统,如掌上 PDA、电视机顶盒、手机、微波炉、数码相机、电 梯、空调、自动售货机等。

★Windows XP EmbeddedttsUJWindows XP# 入式系统,简称为XPE。XPE是组件化了的XP,这 有两层意思:它们使用的核心代码基本一样,所以 XP上运行的软件工具,原则上可直接放在XPE上运 行:XPE将XP分成了一个一个小组件,这样个人就 可以根据自己的实际情况挑选组件,把没用的内容

WinPE算得上是Windows嵌入式版本的一种,但 它的目标是话应"所有人"的需要,唯免有冗余功 能,硬件要求相对较高(256MB内存)。而用XPE 定制的最小化系统,在几十兆的内存中依然能快速 运行。假如想在比较老旧的电脑上运行XP,非得用 XPF不可

另外, XPE系统与nLite也大不相同, nLite仅是给 XP瘦身削减外围功能,无法对系统核心服务进行操 作,而XPE能对XP核心进行优化重组。

本文相关小提示

★开始之前,先检查一下你的PC是否符合以下要 求。大致如下:

操作系统: Windows 2000 SP4或Windows XP Professional:

硬盘:系统分区剩余空间≥10GB:一个 400MB~700MB的空白分区,开发好的Windows XP Embedded Image从此分区中启动;

CPU: PIII 500MHz以上(建议1GHz以上); 内存:512MRIZE.

网络大补贴

★本文还只是初步介绍了XPE、想要深入研究的朋 友 我推荐您去下面的论坛多看看

http://lzg-ad.blog.sohu.com

http://www.cnemb.com/forum

★我们还可以将XPE系统放到光盘和U盘上,以便 在电脑出现故障时作为工具盘使用,具体方法可参 考微软MSDN网站上的资料。

http://msdn2.microsoft.com/en-us/library/ ms932879.aspx

对系统的操作都有一定的风险,请在尝试本文介绍 的所有方法之前,务必先对硬盘上的重要数据做好 各份工作.

先尝后买, 预先感受XPE的魅力

我们可以先试用别人制作好的 XPE,体验一下它的魅力。我测试所 用的XPE下载地址为: http://xiazai. zol.com.cn/detail/9/88006.shtml. 快车代码: CF0808CMXTOI。通过 Ghost32.exe(Ghost的版本必须为 V11.0)将下载的GHO镜像恢复到 某一空白的硬盘分区中(假设为D 盘),再在记事本中打开C:\boot.ini 文件,添加 "multi(0)disk(0)rdisk(0) partition(2)\WINDOWS="Microsoft

Windows XP Embedded" / fastdetect"。其中的"partition(2)", 参数"2"指的是第2个分区,也即D 盘,如果XPE镜像恢复在其他分区,需 酌情进行修改。修改完毕重启,进入 XPE系统, 根据提示安装驱动(必须 通过搜索驱动程序的INF安装文件的 方式来安装)就可以了。从开机到进入 XPE系统, 半分钟时间都不到, 并且它 和原装的XP十分相似, 而系统的内存 占用仅在80M或MB~90MB之间。

搭建XPE的开发工作室

工欲善其事,必先利其器。开发 XPE系统,首先要安装微软提供的一 个专用工具平台。

第一步:微软提供了一个120天 免费试用的XPE Studio。打开http:// www.microsoft.com/windows/ embedded/eval/trial.mspx, 选择 左侧 "Windows XP Embedded". 点击 "Download" 进入注册页面, 注 册一个Windows Live ID(已有MSN 账号的则直接使用)。根据提示将 获得免费试用序列号及下载管理器 XPEFFI.exe, 运行它, 然后全选Main Products(主产品)中的项,切换到 MUI Packs (多语言包)中再选中两

个Chinese(Simplified)项,最后点击 Start Download Now (现在下载)。

第二步:下载的过程比较漫长,

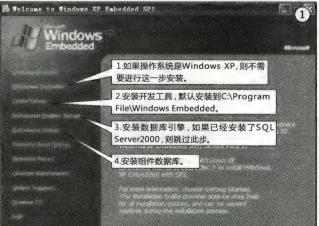
耐心等待。下载完成后它会自动解 压,其中包含了Diskl、Disk2、Disk3 等文件夹。双击运行Diskl里的Setup. exe, 打开如图1所示界面, 依次点击 安装 "Tools Setup" (工具安装)、 "Database Engine Setup" (数据 库引擎安装)、"Database Setup" (数据库安装)。

第三步: 重启, 运行Disk3(XPE SP2补丁包)中的Setup.exe,类似 图1的界面,依次安装"Database Engine Update"(数据库引擎更

> 新)、"Tools Update" (Ⅰ 具更新)、 "Database

> Update"(数 据库更新)。

> 最 后 你可以根据 需要安装中 文语言包. 双击运行 langchssp2. exe即可。





BIOS错误2: CMOS check sum error - Defaults loaded (CMOS 执行全部检查时发现错误, 要载入系统预设值)。

知己知彼,收集PC硬件信息

XPE能够为具体的基台由脑量身 定制, 所以必须先充分了解和支持硬 件,才能让XPE正常稳定地运行。

第一步: 打开C:\Program Files\ Windows Embedded\Utilities目录. 运行硬件分析工具TAP.exe, 会自动在 同目录中生成Devices.pmg。

第二步:点击XPE Studio程序组 中的 "Component Designer" (组件 设计器),选择 "File→Import" (文 件→导入),选中Devices.pmq后点击 "Start" (开始) 按钮。

第三步: 导入完成, 组件设计器 左侧多出 "Devices.sld" 项, 双击打

开右侧的 "Devices" (设备), 再点击 "Prototype" (原型)右侧 "Browse" (浏览)按钮,如图2所示,选中"Sof tware→Test&Development→Select or Prototype Component" (软件→ 测试与开发→原型组件选择器), 单击 OK返回主界面。最后按Ctrl+S键保存 配置文件(.SLD文件),并关闭组件设 计器。

第四步:点击XPE Studio程 序组中的 "Component Database Manager"(组件数据库管理 器),在"Database"选项卡下单击 "Import",导入上一步生成的SLD文



件(devices.sld),关闭组件数据库管 理器。

开始啦,设计专属于你的XPE系统

收集完硬件信息,就可以从自己 的XP系统中挑选出最适合的驱动程 序,而将不需要的驱动剔除掉。再接下 来, 进一步选择出我们需要的应用程 序以及服务程序就可以了。

第一步: 在XPE Studio程序组 中运行Target Designer(目标设 计器),新建一个模板(假设保存为 DemoPlatform.slx)。在配置浏览器 的顶端,展开DemoPlatform.slx,选 中"Settings"(设置),再点击右侧 "Target Devices Settings" (目标 设备设置)下的 "Show" (显示),编 辑将要生成的XPE系统的boot.ini内容 (见图3)。

第二步:接下来添加组件。可以 单个组件逐一添加,或者添加宏组 件,也可以通过目标设计器的关联 性检查功能自动添加组件。这里以 加入"Windows-based Terminal Professional"组件为例:这个组件可 以在左侧的Design Templates(设计 模板)中找到,双击即可添加。

第三步: 另外, 核心组件和常用组 件是必须要添加的,我列了一个表格 供大家选择,具体请参阅: http://blog. cfan.com.cn/index.php/11702/action viewspace_itemid_291216。如果将你 认为没有必要的组件误加了进去,可以 在配置单中右击它,选择"Delete"删 除即可。

第四步:进行关联性检查, 确保所有的必要组件都已经 添加到配置中。在菜单中依次 选择 "Configuration→Check Dependencies"(配置→检查关 联). 所有宏组件的关联组件以及缺少 的组件都会自动添加到配置中。如果 目标设计器不能自动添加组件(因为 有多个组件可以选择),它会把这些组 件列出,由我们自己决定添加哪一个。 这时,我们在底部的Tasks(任务)栏 中双击出现问题的条目,即会显示一 个提示,从多个可选的组件中挑选需 要的组件,然后再次讲行关联性检查。 直到没有任何提示和警告为止。

第五步:最后就是要创建及测 试运行时镜像了。单击工具栏上的 "Build" 按钮(快捷键为F7) 打开创 建窗口,在"Destination"(目标) 栏中设置镜像保存目录(目录为空, 并且镜像不能和LOG文件在同一目录 中),然后单击

"Build" 开始创 建系统镜像。

第六步:保 存配置信息并 退出目标设计 器。将以上镜像 文件目录中的目 录和文件拷贝 到 D 分区下,确

保分区和前面配置属性中的设定相 匹配。接下来构建双系统启动文件, 打开C:\boot.ini文件,将"multi(0) disk(0)rdisk(0)partition(2)\ WINDOWS="Microsoft Windows XP Embedded" /fastdetect" 添 加到文件中,保存文件后重启系 统,选择 "Microsoft Windows XP Embedded"就可以进入XPE了。第一 次启动需要初始化驱动,有点慢,再启 动就非常快了。

小编有话说:

实际上有了XPE Studio平台,我 们还可以为其他人的电脑打造专属 系统,很简单,将硬件分析工具TAP. exe复制到目标电脑中,通过它获取 Devices.pmq, 然后按上面方法定制系 统,再把生成的镜像复制到目标电脑 中就可以了。如果你像某些网友宣称 的那样, 定制了一个仅37MB的XP, 别 忘了拿出来炫耀一番哦。CF[YY01]



BIOS错误3: Keyboard error or no keyboard present(键盘错误或者未接键盘)。

蓦然回首,文件正在色彩斑斓处

文件夹、注释、XP

技巧 系统

■ 文/参与参寻

在 这个信息时代,每个人的计算机中文件越积越多,要想一下子 从中找出自己想要的文件还真不是易事,为此,各种桌面搜索工具层出不穷。除了借助搜索工具,我们自己对文件做好分类规划,也是提高文件查找效率的方法之一。

通过颜色对文件夹分门别类

苹果机系统中,可以为文件夹设置不同的颜色,这样就可以通过颜色对文件夹进行分类。比如:用红色表示重要文件,用蓝色表示一般文件,用黄色表示临时文件等;或者,用红色表示文件尚未完成,用蓝色表示已经完成等。当然,用颜色标注文件夹时,最好定义好自己的统一标准。

不过在Windows系统中,却没有为文件夹着色的功能,我们只能通过第三方工具来实现了,这里推荐给大家一款软件——Folder Marker免费版(下载地址:http://www.foldermarker.com/FolderMarker_Free.exe,快车代码:CF0808CMXT02)。

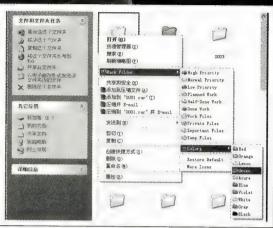
下载安装后, 再右击任意文件夹, 会多出一个"Mark Folder"菜单项, 它下面已经预定义了一些图标供我们选用, 有High Priority(最高优先级)、Normal Priority(一般优先级)、Low Priority(低优先级)等等。将光标移到"Colors"子项下面, 在此可为选中的文件夹设置一种颜色, 有红、黄、蓝等多种色彩可选(见图)。

更多风格的文件夹图标和颜色,

小地震

- ★Windows XP虽然不能直接改变文件夹图标 颜色,但是它也有自己的个性化方法:右击文件 夹,选择"属性→自定义→更改图标",可以为 文件夹设置一个不同的图标。不过默认列表中的图标大多已为系统所用,所以有时可能会产生误解,所以要值之。
- ★我们还可以为文件夹添加注释,当光标指向文件夹图标时就自动显示出提示。这也可以通过软件来实现,比如Folder Remarker (下载地址:http://www.onlinedown.net/soft/10695.htm,快车代码:CF0808CMXT03)。

可选择右键菜单中的 "More Icons"(更 多图标),如果想恢复 到系统默认状态,选择 "Restore Default"还 原默认即可。



访问注册表不再层层爬楼梯

Tag 注册表、RegScanner

RegScanner 〉 技巧 〉 系

※ 文/五大名補

大家都知道,注册表是一个庞大的树形结构,有时为了修改某个键值,需要打开一层又一层,实际是太恐怖了。如果你不想再"爬楼梯",那就随我一起来认识一下RegScanner吧(下载地址: http://www.nirsoft.net/utils/regscanner.zip,快车代码: CF0808CMXT04)。

实例1: 应用网上技巧只需 轻松一指

网上有许多技巧,是通过修 改注册表键值来实现的。以前,我 们都是一边对照技巧原文,一边在 注册表编辑器中打开相应注册表 键。有了RegScanner就不用如此 麻烦了,首先选中文章中提到的注 册表键(如: "HKEY_CURRENT_ USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main"), 按Ctrl+C键复 制。然后运行RegScanner(解压后 直接双击RegScanner.exe即可), 按F7键, 或点击菜单 "File→Open Clipboard Text In RegEdit" (文件 →从剪贴板打开),即可自动调出注册 表编辑器,并飞一样定位到指定的位 置了。本例中,在"Main"下新建字符 串值 "Enable AutoImageResize" 并 将它设置为"No",可禁止IE6对大图 片进行自动缩放。

实例2: 随时盯梢注册表

通过监控剪贴板快速打开注册表键,这确实很方便,但每次都要启动RegScanner就有点麻烦了。其实RegScanner也支持命令行方式,这样我们就可以不用启动软件而随意打开注册表。

在桌面空白处右击,选择"新建→快捷方式",在"请键入项目的位置"中输入""C:\Regscanner\Regscanner.exe"/clipregedit"(不含外侧引号),确定即可。这里的"C:\Regscanner\"是软件的所在位置,可根据实际情况修改。

以后, 想要快捷访问某个注册表 键, 只需要将它复制到剪贴板中, 再双 击刚才建立的快捷方式就可以快速打 开它了。

怎么样,有了RegScanner,我们就可以更方便地使用注册表了吧。

C F [YY03]

BIOS错误4: Hard disk install failure (硬盘安装失败)

左右搏击,给Ubuntu安装中文输

Ubuntu、Linux、SCIM、输入法、更新源 〉 方案 〉 系统

■北京/南埔克盆

▲于中文系统来说,没有中文输入 法等于是没了双手, 用起来诸多 不便。默认情况下, Ubuntu就没有提 供中文输入法。好在Ubuntu 7.10已内 置了输入法平台SCIM,添加输入法就 方便多了。

添加更新源, Ubuntu常用常新

根据我的使用经验,发现下载的 Ubuntu 7.10安装镜像, 似乎文件不 全。比如我将Ubuntu切换到中文界面 后,桌面顶端的菜单项就没有被汉化, 非常别扭。所以安装Ubuntu后, 最好 先修改源列表进行一次更新。

第1步:Ubuntu内置了一个 sources.list文件, 用来记录Ubuntu源 服务器列表,但默认情况下为空(全 是带#号的注释语句),需要我们手动 将可用的源服务器地址加进去。为防 万一, 先备份一下sources.list。单击顶 部菜单 "Applications (应用程序)→ 附件→终端",在命令提示符后执行以 下命令(见图1):

cd /etc/apt

sudo cp sources.list sources.list bk

File Edit View Tersinal Tabs 194p

SouthWhibuntur-8 cd /etc/apt

sbuntu@ubuntur/etc/apt\$ sudo cp sources list sources.list.bk

小提示

★ "cp" 命令前之所以还要加一个 "sudo" 命令, 是因为Ubuntu默认情况下使用的是受限用户账 户,而要进行文件移动、复制等操作时必须具备 管理员权限才行,而 "sudo" 正是临时提升权限 的工具。注意,第一次执行"sudo",会要求输入 用户的登录密码。

第2步:接下来再执行"sudo gedit sources.list"命令(不含引号, 下同),在文本编辑器中打开sources. list文件,并按以下格式在文件最后添 加官方源服务器列表:

deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu/gutsy main restricted universe multiverse multiverse

deb src http://archive.ubuntu.com/ubuntu/

gutsy main restricted universe multiverse

为了确保更新成功,最好多添 加一些源服务器。大家可访问http:// blog.cfan.com.cn/index.php/11702/ action_viewspace_itemid_291263. 我们为大家提供了更多可用的源。

第3步:添加可用源之后,保存 并退出sources.list, 然后执行命令 "sudo apt-get update", Ubuntu将 自动连接到服务器下载更新了。

更新系统时电脑需为在线状态。有关Ubuntu 下的网络连接设置,可参阅本刊2007年第18期 《Ubuntu下的ADSL上网配置》一文。

入乡随俗, 安装Ubuntu语言支持

更新完毕, 再单击桌面顶部 菜单 "System (系统)→系统管理 →Language Support(语言支 持)",在打开的窗口的列表中选中 "Chinese(中文)", 再单击 "OK" 开 始安装中文语言支持,这可能需要一 点时间(见图2)。完成后重启即可。

有朋友可能奇怪,这么热闹地说 了半天,怎么没见安装中文输入法呢?



呵呵, 实际在安装上面的语言支持时, 输入法已经安装完毕。不信? 那就点 击屏幕右上角键盘图标,在Chinese (中文)下,是不是有"智能拼音"及 "Wubi" (五笔)两项了。它们与XP下 的操作相似,就不多说了。

小编有话说:

Linux下的输入法平台,除SCIM 外,还有一个比较流行的平台,即 fcitx。另外,我们还可以自编输入法, 只需要一个简单的文本文件编译一下 即可。这些方法,以后适当的机会再 给大家介绍。CF[YY04]

命令、Linux、DOS

圖 文/五大名捕

inux中经常以命令行方式讲行多 种操作, 所以这里列出几个常用 的命令及其用法介绍,希望对大家有 所帮助。另外,为了便于理解,还将它 们与相应的DOS命令做了一个对照。

注意:除了具体的命令写法可 能不同外, Linux和DOS对路径目录 的分隔表示也略有不同,前者用的 是"/",后者用的是"\";两者的命 令提示也不一样, Linux形如 "[fly® localhost]#_", DOS则形如 "C:\>_"; 另外, Linux的命令帮助通过加"?" 获取, DOS则加的是 "/?"。 CF [YY05]

Linux	DOS	用法说明
ls	dir	显示文件和目录。
cd	cd	改变当前目录路径。
mkdir	md	创建目录。
rmdir	rd	删除目录。
rm	del	删除文件。
mv	move	移动文件。
ср	сору	复制文件。
cat	type	显示文件内容。
less	more	显示较长文件内容。
man	help	获取完整的命令帮助。
clear	cls	清空屏幕。
İ	>	命令重定向符。
ln		为某一文件在其他位置建立链接
		(类似快捷方式)。
pwd	path	显示当前工作目录的路径。

★更多Linux命令的介绍, 请浏览http://www. chinaitlab.com/www/special/lincom.asp.

BIOS错误5: Secondary slave hard fail (检测从盘失败)。

PC省电特辑

奇迹! Vista本本电池续航9小时

电源计划、省电、Vista 方案

方案 系统

∰ 江苏/王志章

几哈,为了吸引大家的眼球,"标题党"了一下,莫怪。采用适当的节电方法,让笔记本电池续航到9小时,这种可能性不是没有,但是太少了。不过,下面的这些方法虽然达不到标题耸人听闻的效果,但是肯定能节不少电,朋友们不妨试试。

选好计划是成功节电的第一步

单击系统托盘区的电源图标,将会弹出如图l所示的浮动窗口,这里提供了三种不同的电源计划。默认设置是"已平衡",当计算机长时间处于闲置状态时,它会自动切换到省电模式,这是一种比较聪明的电源计划;如果选择"高性能",系统将表现出最高性能,响应速度最快,当然耗费的电量也是最大

● ● 1 小時 45 分钟(66%)

电池 #1: 66% 剩余

电池 #2: 不存在

选择电阻计验

○ 巴甲勒

一 节能图序

《 商性能

 了解如何写自电源
 使来来观观观

 Windows 样亦中心

的;显然,为了最大限度地节省电池电量,应该选择"节能程序",这一计划可以使电源消耗最小化,不过此计划会在一定程度上降低系统的性能,毕竟很难两全其美。

不要为美丽付出代价

在享受美轮美奂的Windows Aero主题之后,我们为这份华丽 所需要付出的不仅是内存的占用, 还会影响到电池的续航时间,如果 你不想返回传统的Windows经典 主题,那么可以停止Aero的透明效 果,注意这里不是指关闭Aero。

右击桌面打开个性化窗口,选择"Windows颜色和外观",在打开的设置窗口中,取消对"启用透明玻璃"项的选择,确定后返回。这虽然去掉了透明效果,但是Aero的华丽依然在,并且大大节省了显卡负担,最终达到节电的目的。

小担示

★彻底关闭Aero效果会更省电。在"Windows 颜色和外观"的设置窗口,单击下面的"打开传 统风格的外观属性获得更多的颜色选项",打开 如图2所示的外观设置窗口,在下拉列表框中选 择"Windows Vista 基本",确认后即可生效。



定制电源方案,听歌省电两不误

Tag 电源方案、省电、XP 〉 技巧 〉 系统

∰大连/Angelo

十 多朋友一定有过这样的经历: 在平日的学习和工作中, 想用电脑听一下最近的流行歌曲, 这时显示器开着也没有用, 白白地浪费了电资源。虽然可以手动关掉显示器, 但这样既不方便, 而且反复开关对显示器也有一定的损害。如果你有这样的苦恼, 下面的技巧你一定会喜欢。

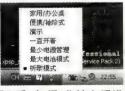
第一步: 首先在桌面空白处单击 鼠标右键, 选择"属性", 在打开的属 性对话框中点选"屏幕保护程序"选 项卡, 单击"电源"按钮。

第二步: 在弹出的对话框中,单击"关闭显示器"下拉箭头,选择时间最短的"一分钟以后"。然后单击"另存为"按钮,为自己的新模式取个名字,比如"听歌模式",单击"确定"返回属性对话框。

第三步:点选"高级"选项卡,勾选"总是在任务栏上显示图标",单击"确定"。这时会发现系统托盘内多出一个电源图标

就可以选择 模式了(见 图)。

当 选择刚刚设置



的"听歌模式"后,如果1分钟之后没有任何操作,计算机将自动关闭显示器,不用我们手动去按键了,方便吧。

小编有话说:本文介绍的技巧,可以说是非常简单,但是却很实用。我们完全可以根据自身的情况,多设置几套电源方案,以便按需快速选择,灵活掌控节电和工作需要这两方面的平衡。 ☐ [[YY07]

简单设置。 省电又养眼

 Tag
 外观设置、省电、XP

 知识、技巧
 系统

※ 文/流言

示器一般都带有亮度调节功能,调低亮度也能节省不少的电力。另外,我们每天用得最多的软件,恐怕是Office、记事本之类的办公软件,它们纯白的背景不但刺眼,也很费电,我们不妨将它改变为灰色。

第一步:在桌面空白处右击,选

★据国外某生态网站称,一台CRT显示器在显示全白色网页的时候,耗电量约为74瓦,而改为全黑的页面将只需要59瓦。Google每天的查询次数约2亿次,每次查询的显示时间约10秒钟,也就是说Google每天至少要在不同的电脑上运行55万个小时。如果Google的背景换成黑色,将能节约15瓦,将它乘以55万小时,那么黑色版Google每天就能为全球节约8.3兆瓦时电力,一年下来就大约节约3000兆瓦时电力,不过Google并未为此做出改变,它依然是纯白的背景。

BIOS错误6: Hard disk(s) diagnosis fail (执行硬盘诊断时发生错误)。



关闭"吃大户"的耗电设备

许多通用串行总线(USB)设备,例 如USB接口的可移动存储设备(闪存盘 或移动硬盘)、USB接口的鼠标,只要 一连接到计算机就会开始用电,其实 对于本本而言, 完全可以使用触模板 或指点杆来代替鼠标,或者也可以使 用Tablet 笔来节省电量,对于USB闪存 驱动器,不使用时也完全可以将其关 闭或拔出。

Vista在这方面可以说是相当聪 明,从设备管理器中打开"USB Root Hub"属性对话框, 切换到"电源管 理"选项卡,可以发现这里已经自动勾 选了"允许计算机关闭此设备以节约 电源"复选框,如果此项没有选中,最 好手工勾选上。 CF [YY06]

小提示

★Vista在可移动存储设备的管理方面有了很 大的改进,默认设置下已经是"为快速删除而 优化",因此只要你的闪存盘或移动硬盘当前 不在使用状态之中, 那么就不再像Windows XP那样必须事先执行"安全删除硬件"的动 作,直接拔出即可。

择"属性→外观"选项卡,再单击"高 级",打开如图所示高级外观窗口。



第二步:点击一下"活动窗口"的 背景,下面的"项目"将变成"窗口" 项,这时再单击它右侧的"颜色"按 钮,在弹出的颜色挑选框中选择灰色 块即可。

第三步:连续点击"确定"返回。 现在再打开Word或写字板之类的软 件,背景就不再是刺眼的白色了。

这一小技巧, 对那些长时间盯着 CRT屏幕看的人尤其有效, 不妨试试 四. CF [YY08]

激素Visto的离开模

高开模式、省电、Vista 技巧

屬 福建/xrwl

Indows的"离开"模式类似于 待机(或休眠),它可以关闭大 部分设备的电源以达到节电的目的, 并且在需要的时候能快速返回到工作 状态。但是离开模式更要比待机"技 高一筹",在"离开"状态下,影音处 理、BT下载、文件复制等操作依然在 进行, 真是省电、工作两不误。《电脑 爱好者》杂志以前介绍过在XP下设置 离开模式(2007年21期第35页),但需 要额外安装一个补丁程序才行。而在 Vista下早已内嵌了这一功能, 我们要 做的就是激活它。

单击"开始",在开始搜索框中 输入"regedit" (不含引号), 按同车 键执行, 然后在打开的注册表编辑器 中. 展开[HKEY_LOCAL_MACHINE] SYSTEM\CurrentControlSet\Control\ Session Manager\Powerl, 在它下 面新建名为 "AwayModeEnabled "(DWORD 32位)的项,并将它的值设 置为1就可以了。重启使其生效,以后 点击Vista "开始" 菜单中的"睡眠", 即可进入离开模式了。CF[YY09]

小提示

★离开模式需要硬件设备支持高级电源管理,另 外在XP下的那个离开补丁, 因为不是微软官方正 式公布的, 所以存在不少缺陷, 比如键盘上没有 Sleep(睡眠)键,就无法激活它。

Tag Vista Battery Saver、省电、Vista 技巧 系统

北京/五大名補

ista之所以费电,是它华丽外表 所带来的副作用之一。有人曾在 安装有Vista Ultimate的Dell笔记本 上做过一项实验,发现打开Aero效 果并开启侧边栏,一个多小时后电力 降到85%左右, 而关闭这两项效果, 同样时间电力仅降到90%左右。时 间越长则差距越大,关闭Aero和侧 边栏,最高能省70%的电力。做这个 实验的人,正是Vista Battery Saver (下载地址: http://www.codeplex. com/vistabattery/Release/ ProjectReleases.aspx, 快车代码: 922KB的小软件,下载安装后,系统托 盘内会显示一个绿色电池图标,单击 它将弹出菜单,显示Windows Aero 和Windows Sidebar (侧边栏)两项, 每项又有 "Always deactivate on battery"和"Never deactivate on battery"两个选择,前者表示笔记本 一旦使用电池时就禁用Aero效果或侧

边栏,后者不禁用。

双击系统托盘内的Vista Battery Saver图标,可以打开它的选项窗口, 这里还多出了"Deactivate when battery level is less than" 项, 意思 是电池电力低于设定值的时候就禁用 Aero或侧边栏效果(见图)。

也许, Vista Battery Saver并没 有它所宣称的那么神乎其神,但是确 实能节省不少电力,本本使用Vista的 朋友,可以试试。CF[YY10]

Mindow, Victor Charles V.	
To save battery life, Windows Aero user interfa	ce and Windows 5
Windows Aero User Interface Activity Settin	ngs
Always deactivate on battery	
Never deactivate on battery	
Deactivate when battery level is less ti	han Time
Windows Sidebar Activity Settings	
Always deactivate on battery	
Never deactivate on battery	
O Deactivate when battery level is less th	an
NOTE: Once Windows Aero or Windows Sidebi reactivate Windows Aero user interface. Power Plans Management	er is deactivated, yo
On battery 拉勒程序	

37

BIOS错误7: Override enable - Defaults loaded (当前CMOS设定无法启动系统,载入BIOS中的预设值)。

惊曝粘滞键漏洞, Vista未能

粘滞键、漏洞、XP、Vista 安全 系统

■ 黑龙江/刘恪名

XP惊现安全漏洞

最近,我无意中发现Windows XP 系统中有一个惊天漏洞——就是你的 粘滞键!不信?那就跟我一起来做个 试验。在命令提示符中,执行以下命

> cd %windir%\system32\ ren sethc.exe sethcll.exe copy cmd.exe sethc.exe

/上面的操作也就是将cmd.exe替 换掉原来的sethc.exe(粘滞键设置程 序)。现在重启,在要求输入密码的登 录界面,连按五下Shift键,是不是调出 了CMD命令提示符窗口? 在其中执行 "explorer"命令,稍等片刻,你就能 以SYSTEM组的超级用户登录系统了。 是不是太恐怖了, 你可爱的电脑就这 样完全暴露在了侵入者的眼前。

亡羊补牢防堵漏洞

要想防堵粘滞键带来的漏洞。取 消这一功能即可。连按五下Shift键,将 弹出粘滞键对话框(见图),点击"设 置",再在打开的对话框中点击最上 方的"设置"按钮,取消对"使用快捷 键"项的选择,确定后返回。这样,别 有用心的人就是把键盘按碎, 也显示 不出CMD窗口了。

小知识 什么是粘滞情?

粘滞键是专为同时按下两个或多个键有困难的 人而设计的。例如在调用任务管理器时用到的 Ctrl+Alt+Del组合键, 粘滞键功能可以使你一次 只按一个键,而不必同时按三个键。



Vista中漏洞依旧

这么大的安全漏洞,微软会不会 在Vista中对其有所防范呢? 于是我在 Vista中又如法泡制了一遍,但在执行 ren改名命令时,显示没有权限操作。 于是我重启后以Ubuntu光盘启动系 统,在Linux下以cmd.exe替换了sethc. exe, 再重启Vista, 在登录界面连按 Shift键, 天啦, 果然又调出了CMD, 并 经由它以SYSTEM账户登录了系统。看 来这方面Vista并没有多少长进,大家 还是依照XP下的方法去掉粘滞键功能 以自保吧。CF[YY11]

小梅茄

★如果想重新设置粘滞键的 "使用快捷键键" 项 怎么办?可在控制面板中双击打开"辅助功能选 项",再选中它就可以了。

巨鳕" GhoshiiZRI

串口硬盘、Ghost、WinPE

繳安徽/汪峰

位同事请我帮他装系统,他的 机器配置为:华硕P5RD2-VM 主板,串口的硬盘和光驱,IGB内存。 我是一个"懒人", 所以拿了一张基于 Ghost的系统光盘给他安装。通过光 盘启动系统非常顺利,但选择"自动恢 复系统到第一分区"后,问题来了,进 行到Ghost的界面就死机了,换一张光 盘也是如此。

上网一查,原来是因为DOS下不 能识别串口硬盘。有些文章介绍,可以 修改CMOS设置来实现Ghost识别串口 硬盘,但这款华硕P5RD2-VM主板并 无这项设置。

如果使用XP原盘手动安装,至少 得半个多小时,而且还要一个个安装 显卡和声卡驱动, 打系统新补丁等, 太 麻烦了。忽然灵机一动,想到WinPE 可以从光盘启动,还能识别出串口硬 盘,何不试试。于是立即动手,启动 电脑公司专用版XP7.8版(7.8以上版 本也行),选择第二项"WinPE(微 型光盘系统)",等进入到WinPE界 面. 点击"程序→光盘克隆→手动操 作镜像", Ghostll顺利启动, 再选择 Winxpsp2.GHO镜像文件,还原到第 一分区, 果然成功了。在WinPE环境 下,制作Ghost镜像也没有任何问题。

希望我的这点经验,能对同样 使用串口硬盘的朋友有所帮助。

C F [YY12]

★网上流行多种基于WinPE核心的启动光盘,如 深山红叶等,本刊以前也介绍过如何自己制作 WinPE启动光盘。我们同样可以用这些光盘启动 到WinPE环境下, 再试试进行Ghost操作。

华山论剑,含利双收

系统栏目征稿

本栏目主要接收与Windows系统 相关的稿件, DOS、Linux等其他系统 相关的优秀稿件, 也会话当选用。

故障解决,望、闻、问、切,系统故障轻松 解决。授人以鱼,并授之以渔,让读者能 通过一个故障,举一反三解决一类故障。 实用技巧:工作中积累的点点滴滴经验, 也许能让工作效率大大提高,这样的好经 验,千万别忘了共享。

应用方案 不是孤立地解决一件事情, 而是对某一个工作(或任务)可能遇到的 方方面面的情况给出一个全面的解决方

河识百科 您对系统有着深入的理解,对 系统内幕洞若观火,并能用形象生动的文 字表达出来,令一般读者也能恍然大悟。

本栏目稿件按千字100元计算,优秀稿 件还会增加(最高到200元/千字)。 投稿时,邮件主题请注明"投稿"字 样,投稿信箱: system@cfan.com.cn

BIOS错误8: Press TAB to show POST screen (按TAB键切换屏幕显示)

别躲!系统里的秘密特_

影子账户、隐藏服务、Windows XP 实例、技巧 系统

書福建/倉本发

本文可以学到

1 影子账户的建立方法

2 查找并删除系统内的影子账户

3 查找并删除系统内的隐藏服务

♪ 话说: 眼见为实。生活中很多人根据自己亲眼所见来判断事情的真伪, 但是在Windows世界里, 有时候眼见却不为 1台 实. 因为系统里隐藏了不少秘密"特工",给我们带来潜在的危险。

实例1: 点亮注册表神灯, 影子账户无处遁形

风险描述:

黑客在侵入别人电脑后,为了方 便以后再次"光顾",有些人会建立一 个影子账户。影子账户,也称克隆账 户,它复制了系统管理员账户的权限, 并具有隐身的效果,通过"net user" 命令或者计算机管理工具是很难检测 出来的。

现场模拟:

为让大家更真实地感受到影子账 户的危险, 让我们自己模拟一个。

第一步: 以系统管理员身份登录 系统, 启动命令提示符后输入"net user cfan\$ 123 /add",新建一个名 为cfan的隐身账户, 登录密码是123。

第二步: 启动注册表编辑器. 依次展开[HKLM\SAM\SAM], 右 击选择"权限",单击"添加",将 当前用户添加到列表并将权限设 置为"完全控制"。刷新注册表后 展开[HKLM\SAM\SAM\Domains\ Account\Users\000001F41, 将其右侧 窗口的 "F" 值打开后全选复制, 然后 粘贴到 [HKLM\SAM\SAM\Domains\ Account\Users\000003EFI下的对应 的"F"值处(见图)。

*[HKLM\SAM\SAM\Domains\Account\ Users\Names\Administrator)表示系统内置 Administrators账户, [HKLM\SAM\SAM\ Domains\Account\Users\000001F4]表示 Administrators账户的权限和设备, 具体权限由 其中的F值指定。具体账户名对应的[Users]值可 以从账户类型看到,如cfan\$对应000003EF(账 户类型为0x3ef,16进制)。

第三步: 在注册表编辑器中依次 导出 [HKLM\SAM\SAM\Domains\ Account\Users\000003EFI为cfanl. reg (HKLM\SAM\SAM\Domains\ Account\Users\Names\cfan\$]为 cfan2.reg.

第四步:在命令提示符中执行 "net user cfan\$ /del" 将账户删除. 然后双击cfanl.reg和cfan2.reg导入 注册表。这样就在我们的系统中添加



了一个具备系统管理员权限的影子账 户。重启后, 试试以此账户(cfan\$, 密码为123) 登录系统, 果然能登录 系统,并具备系统管理员权限(隶属 Administrators组)。

解决之道:

孙悟空总是跑不出如来佛的手 心,通过上面的"现场模拟",可见 影子账户再隐蔽,它也得在注册表 中留下踪迹。一旦怀疑自己的系统 被做了手脚,只要依次展开[HKLM\ SAM\SAM\Domains\Account\Users\ Namesl, 然后看看其中是否有带\$的 帐户, 如有则删除该账户在注册表中 上述两处键值并重启就可以了。

网络大补贴

★本文只是复制了管理员账户中的F值,其实 我们还可以一并复制其下的V值进行完全克 隆, 具体原理, 请参阅: http://blog.cfan.com. cn/index.php/11702/action_viewspace_ itemid_291783.

★系统中存在超级文件扩展名,如SHS、URL、 SHB、SCF等等,即使将文件夹查看方式设置为 显示所有文件扩展名,系统默认也不会显示, 这带来很大风险。更详细介绍请参考http:// news.newhua.com/html/Safety_virus/2006-11/8/0611811215177432 50.shtml

实例2: 揪出隐身的病毒服务

风险描述:

现在很多病毒伪装为硬件(诵过 *.sys文件) 服务, 对于硬件的查看自然 是借助设备管理器,但是病毒又不是 真正的硬件, 在设备管理器中通过常 规的查看方法是无法发现它们的。

解决之道:

如果怀疑自己的电脑中了驱动级 的病毒,可以通过杀毒软件的报警进 行判断。比如,中招驱动木马pcshare

的变种后,杀毒软件会提示在"C:\ windows\system32\drivers\" 发现木 与文件dmserver.sys, 但是无法删除 它。此时可以依次执行下述操作:

第一步: 右击桌面"我的电脑", 选择"管理"打开计算机管理窗口, 展开"系统工具→设备管理器",单击 "查看→显示隐藏的设备"。

第二步:在右侧窗格展开"非即插 即用驱动程序",这里我们就可以看到 所有驱动型软件的服务程序, 本例中 可以看到一个名为 "dmserver" 的硬 件。双击打开该服务, 切换到"驱动程 序",单击"驱动程序详细信息",将 其启动类型设置为"已禁用",接着单 击"驱动程序详细信息",即可看到病 毒的真身是 "C:\windows\system32\ dmserver.sys"。重启电脑, 按上述路 径删除木马文件dmserver.sys即可。

CF [YY13]



网络

Refine http://powerson.blog.cfan.com.cn

MSN新版本中,点击 "工具→选项" 中的 "安全" 标签,去除复选框 "允许在对话窗口中显示链接" 的勾选,就不会打开聊天窗口中的网址链接了。

歌随心动 在线听歌升级为Music2.0

ag 新浪乐库、玩玩音乐网、雅虎搜歌、CommView

实例

网络

編 福建/俞木发

本文可以学到

- 1 在新浪乐库找到和创建适合自己心情的音乐
- 2 学会在玩玩音乐网配歌、听歌、
- 3 学会使用雅虎音乐按心情搜歌
- 4 轻松找出网站音乐的真实地址

对 于爱好音乐的朋友来说,他们常常借助Internet这个海量的 在线音乐库听在线歌曲。不过,通过简单的网页播放器听歌,已经不能满足我们的听歌需求了。网络已经进入 Web2.0时代了,在线听歌也紧跟潮流,正式升级为Music2.0。

小提示

所谓Web2.0,就是加强了用户在网络中的作用,让用户与网络能够互动起来。而Music2.0 道理相同,音乐将不再是死板地下载、播放,一切中用户决定!

心随歌动——听歌分心情

工作紧张时需要音乐来放松,下 班回家时需要音乐来消遣,不同场 合、不同心情下,我们需要不同风格 的音乐。新浪乐库现在就可以让你分 场合、分心情地欣赏音乐。

首先登录http://music.sina.com.cn/yueku/,按提示注册为乐库用户,就可以任意听歌了。

PARTI.

工作紧张时需要听听轻音乐? 只要登录乐库,然后在风格下选择 "轻音乐",网站会自动打开轻音乐专辑。只要选中自己喜欢的歌曲(可以多选),单击"播放"即可。此外,还可以按照地域、厂商类别选择歌曲。

DARTE.

上班时被Boss批评,心情很郁闷? 那就听听歌吧。登录http://music.sina.com.cn/shequ/search/useralbum.php,打开左侧的音乐调配瓶,我在这里(輸入公司)、我正在

(心接索郁歌索辑放)、闷"人什在闷", 以阿击看听要郁击可 等的单就 "人什在闷"以 的单就 "人



赏音乐了(见图1)。

PARTI

不过,每个人的个性不同,也许人家的"郁闷"专辑不适合你欣赏。没关系,返回音乐调配瓶,单击"调配属于我的专辑",打开新建专辑页面。按提示添加歌曲制作自己的"郁闷"专辑。以后再碰到郁闷心情时,只要登录自己的乐库选择郁闷专辑欣赏就可以了。

小提示

我们还可以创建各种心情、地点的个性专辑,如:高兴、生气、烦躁等。

歌随心动——心情变化自动配歌

新浪乐库的按心情听歌虽然不错,但操作起来较繁琐。也许大家的心情变得很快,比如郁闷过后说不定就碰到高兴的事情。对于心情多变的朋友,玩玩音乐网更适合他们听歌。它提供更为便捷地按心情变化自动配歌。

PARTI.

登录http://www.yy.com/并注册为用户后,我们的听歌之旅就变得简单多了。网站首页提供一键听简捷操作(如图2),可以方便地欣赏,包括网友推荐、自己喜欢或者经常听的歌曲。





水坦亭

随着听歌数量的增多,播放列衰会满,点击下部的"清空摄放列表"即可。

PARTI

下方则按照不同类别,列出适合不同场合 欣赏的歌曲,只要简单点击即可开始欣赏。对于 心情多变的朋友,则可以在下方的心情动画图 上,设置自己的心情状态(拉动相应的滑块)。然后单击播放,网站会自动根据我们的心情状况,配置好歌曲播放(见图3)。



飞信2008新增了群组功能。通过飞信群,你可以像QQ群那样发送群消息,还能向所有群成员发送手机短信。

歌随我动— —按心情找歌

新浪乐库需要我们自己添加心情 歌曲,有时添加的歌曲可能和当时的 心情并不匹配; 玩玩音乐网则是公式 化的自动匹配。雅虎音乐搜索,可以 按照心情分类进行搜索, 让我们有的 放矢地找到各种心情的歌曲。

PARTI

登录http://music.cn.yahoo. com/mp3top.php?source=ysmm hmeu lbuzz, 选中心情歌曲榜, 单击 "更多",在打开的页面单击"按心情 排"。

PARTI.

现在就可以根据自己的心情来查 找歌曲了。事业受到挫折,心情不好? 那就点开"励志"类别,一起来听听有 什么歌曲可以鼓励自己吧。

歌随人走——找出音乐下载地址

出于版权保护的原因,大多数网 站并不提供在线下载。现在我们可以 借助Commview(下载地址:http:// www.onlinedown.net/soft/4632. htm) 做抓包分析, 揪出音乐真实地

PARTE -

启动Commview后单击"文件→ 开始捕获",接着登录视频网址打开 视频, 开始播放后把浏览器关闭。

PARTY -

切换到Commview窗口,单击 "文件→停止捕捉",按下"Ctrl+F" 组合键,弹出对话框,搜索类型选择 "字符串", 查找框输入".flv"(也就 是音乐视频的扩展名)。按下回车后 程序提示在13行找到对应的字符,有 时可能有多个地址,需要按"继续查 找"依次测试。

PARTI

返回Commview窗口, 右击 13行选择"重建TCP区段",在打 开的TCP区段窗口,显示类型选择 "ASCII"。单击"编辑→查找", 查找 ".flv", 我们很快就可以找到 这个音乐视频的真实下载地址为 "http://121.9.229.22/0.....IF42D flv"(见图4)。现在把完整地址复制 后粘贴到迅雷或快车下载即可。由于 Commview是通过网卡嗅探数据, 基 本上可以捕捉到各种在线音乐文件的 真实地址。CF[YY14]



网络大补贴

育看MP3音乐文件质量。听歌当然要听好歌。 怎么知道歌曲质量? EncSpot可以轻松分 辨出歌曲质量好坏。具体介绍请登录http:// www.weborn.org/encspot-398/查看。

纳米机器人帮你上传

Tag 纳米盘、纳米机器人

圖吉林/**张鹏**

■ 4 纳米盘" (http://www.namipan.com)确实好 用,越来越火。而"纳米机器人"支持文件的 批量下载和断点续传。执行任务很智能,单个文件大 小上限200MB。

步骤1:下载纳米机器人(http://www.namipan. com/soft/NamiRobot.rar),解压缩,双击 "DUTool. exe"运行。单击"注册",先进行注册。

步骤2: 登录后, 单击"上传文件", 选择需要上传 的文件或目录,单击"添加"→"上传"(如图)。上传 速度较快(视本地网络情况而定)。



步骤3:管理已 上传的文件,可登录 到官方网站"管理中 心",对这些文件进行 归档分类(如:图片, 视频,音频和文档)。

CF [YY15]

2008 短信定时发

Tag 飞信2008、定时短信

靈 安徽/事体

道量新的"飞信2008体验版"客户端(下载地址: http://www.fetion.com.cn/Downloads/default2.aspx),可以 给女友定时发送短信。

Step1: 安装并注册账户、登录。在程序主界面选择"添加 好友",输入女友手机号码,通过对方的验证后,便能够对她发 送短信。

Step2: 单击主面板下方的"群发短信"按钮, 在出现的 "群发短信"窗口内, 勾选"定时短信"选项。

然后设置好发送 | この中川、正面の川川 短信的日期及时间,单 击"发送"按钮,就可



以让短信在预设的时间内飘至女友的手机中,让她感受到你无 微不至的关爱啦^-^(图1)。 CF [YY16]



41

进入http://www.blogsticker.net/,注册并登录后添加博客地址,将得到的代码粘贴到博客里,即可给博客的斜上方添加一条贴纸。

Google文档批量上传 瓣 吉林/**张鹏**

实例 网络

以 往我们使用Google的时候,都是打开Coo 是打开Google文档主页, 登录 浏览本地文件,逐一上传。如果文档少 的话还可以,数目多起来就麻烦了。 今天推荐一款Google文档工具,这是 为什么呢?(PS. 这是小沈阳还是蔡 明?) 因为它能实现批量上传, 让上传 变轻松!

传到Google文档中。

当删除Office文件时,只需在 DocList Uploader中,单击右键,选择 "Delete Document" (刪除文档)即 可。

2008-03-11 1 2 **提展区包收108**4 20.09

小编有话说:

推荐使用"YouTube Uploader",这是为什

么呢? 因为可以批量上传YouTube 视频!下载地址:http://dl.google. com/tag/youtubeuploader/ YouTubeUploaderSetup.exe.

到www.youtube.com/my_ videos页面下,可以查看自己上传的 所有视频, 进行管理。 CF [YY17]

+骤1

运行DocList Uploader (下载地址:http://googlegdata.googlecode.com/files/ DocListUploader-1.0.exe),填写 Google账号(即Gmail账号)和密码 后,单击"Login"(登录)进行登录 (图1)。



1.需要Microsoft .NET Framework的支持才 可运行,下载地址: http://www.skycn.com/ soft/39946.html.

2.尽量使用英文作为目录和文件名称;上传的 文件类型仅限为文档类(为什么呢?因为它的 "辖区"是Google文档)。

步骤2

上传文件之前,可勾选"Add DocList Uploader To right click menu" (将DocList Uploader添加到 鼠标右键菜单中),如图2所示,这样 在上传文件时,只需右击此文件,选择 "Send To Google Docs" (发送到 Google文档)选项,就可以将文件上

在线看PDF 爽歪歪

Tag 在线阅读PDF、编辑

文/dream

于 在,很多重要的资料文件在网上 b 都是以PDF格式存放的,如果手 头还没有相应的PDF阅读器, 就无法 正常阅读了。假如你不想专门安装PDF 阅读器,下面几种方法都可以临时帮 助你方便地阅读,在线也能看PDF!

方法1: 本地上传

PDFescapelhttps://www. pdfescape.com)这个网站,自带了编 辑工具,用它不仅可以在线阅读PDF文 档,还可以对PDF文档进行编辑。

操作很简单:

第一步: 打开该网站, 点击页面中 部的 "Try it now!" (现在试用),点 击 "Register free" (免费注册),输 入邮箱和密码,即可注册一个账户。

小提示

虽说只能使用免费的部分功能,但已经足够用 了。注册完毕后,会自动登录。

第二步:登录后,点击"Start PDFescape" (开始使用)进入编辑 页面。点击左上角的"file"(文件) → "Open PDF" (打开PDF文档),打 开本地硬盘中的PDF文档,并上传到 服务器, 等上传完 毕后,就 能直接 在线查看 了(如图

1) .



小提示

还可以简单编辑PDF文档。可以添加 "Text" (文字)、"Checkmark" (复选标记)、"Link" (链接)等。

方法2: 网上直读

打开网站: http://view samurajdata.se/,将PDF文档的URL 粘贴到上面的地址框中(如图2), 再点击 "View PDF" 按钮, 即可阅读 PDF文档了。

WEB view - Fetch the docum

类似的网站还有http://www. pdfmenot.com/。 CF [YY18]



害怕小孩浏览不健康的网站,家长可以下载一款名为"网络爸爸"的免费软件,或是申请电信的10元包月"绿色上网"服务

"2008擂台赛"(下)

应用、其他

本文可以学到

五大博客在圈子、发展潜力、赢利 空间方面的优缺点。

休息了半个月之后, 五大博客 "2008擂台赛"此回合比赛正 式开始! 在首轮比赛中, 搜狐博客以 四个奖项的绝对优势,成为赢家。

比赛内容:外功大比拼。

比赛规则: 计各大博客的圈子、 发展潜力、赢利空间三方面进行比 试,每一小项满分为5分。

比赛选手: 00空间、百度空间、 搜狐博客、新浪博客、网易博客。

比赛组织者及声明: 文中奖项设 置最终解释权归CFan所有。

第一回合. 圈子

QQ空间	[4分]	本质更趋近于一个加强版
		的网络通讯簿。
百度空间	[4分]	可以给指定会员发送短消
		息或留言。功能还不成熟,
		如没有公共讨论区。
搜狐博客	[4.5分]	利用 "蜡烛人" (如图1)能
		够与任何搜狐成员进行交
		流。
新浪博客	[3分]	将精华日志作为圈子内容的
		主打。基本可以认为是日志
		的聚会,没有"讨论区"。
网易博客	[3分]	可给圈子内的人发送消息
		或加为好友。管理功能比较
		薄弱,最大的问题在于没有
		社区产品的灵魂:文化。

最佳圈子奖:搜狐博客。

小编侃比赛:

圈子的"讨论区"功能是很 重要的,不然只能死板地在

广场信息

赫小美心

RAIN **查看个人信息**

215726 子功能上获

别人的地盘里。 留言或者悄悄 地发纸条。搜 狐博客利用这 个功能,以及 即时通信功能 的强劲,在圈

胜。 ◎ 查看相关圈子>>

第二回合: 发展潜力

QQ空间	[10分]	人气指数:[5分]QQ地位
		难以撼动,QQ空间自然
		人气旺盛。
		文章质量:[0.5分]有深
		度、有质量的文章得打着
		灯笼找。
		用户黏性:[4.5分]
百度空间	[9分]	人气指数:[3分]人气处
		于不温不火的状态。
		文章质量:[2分]文章原
		创性不足。
		用户黏性:[4分]
搜狐博客	[12.5分]	人气指数:[4分]搜狐博
		客迅速积攒了不菲的人
		气。
		文章质量:[4.5分]众多
		股坛高手驻扎,财经类文
		章最有质量。
		用户黏性:[4分]
新浪博客	[12分]	人气指数:[5分]从明星
		到草根,打造了一个个人
		气爆棚的神话。
		文章质量:[5分]擅于把
		握热点,博文质量无出其
		右(如图3)。
		用户黏性:[2分]
网易博客	[10分]	人气指数:[3分]虽说人
		气积累不足,但也有足够
		的资本跻身一线阵营。
		文章质量:[4分]文章不
		乏佳作,但比较低调,炒
		作力度不足。
		用户黏性: [3分]



阿罗奥 本期开始,网络栏目全面征集奥 文章征集 运题材的文章或选题。登刊的

你收藏的奥运明星的博客; 你熟悉的奥 ▲ 运健儿的故事, 尤其是与电脑有关的。

文章, 将会获得足够的稿酬。

↑ 你订到奥运门票了吗? 如果订到了, _ 那就把经历写出来和大家分享吧。 以上两点,任选其一(二者兼具更

好),写好后发到rfzhang#cfan.com.cn (注意将#改为@)。

第三回合: 贏利空间

小掛示

目前博客的贏利方式主要有付费评论、广告、 推荐、代销商品等几种。而这些方式大都需使 用独立域名的博客。

在五位选手中,只有新浪博客在 前段时间推出了在知名博客投放广 告,将广告收入与博主五五分成。所 以,本回合比赛胜者:新浪博客!

最佳贏利空间奖: 新浪博客。

网络大补贴

博客能够通过添加Google Adsense之类的 广告来赚一点钱,阿里妈妈也加入了这个阵 营。想知道更多利用博客赚钱的方法吗?请到 http://blogunion.org/category/money下

此轮比赛结束,搜狐博客再次以 两个奖项的优势,压倒其他选手,夺 得胜利。

两轮比赛圆满结束, 搜狐博客以 六个奖项的绝对优势获得冠军,新浪 博客和百度空间并列获得亚军。

S&HU.com

搜狐博客

blog.sohu.com 相逢的人会再相逢 ▲冠军: 搜狐博客

小编侃比赛(总结性)

只要QQ用户数量仍继续 壮大下去,QQ空间也就不

会陨落,但它在服务与管理上的功能 仍待加强。新浪博客的老大地位,在 2008年将遭遇更多挑战,人气将下 滑。百度空间与搜狐博客值得关注, 尤其是搜狐博客在升级为3.0版之后, 技术派的风格更加明显。而网易博客 若想壮大,实在太难。CF[YY19]

使用VeryCD版的电驴时,到电驴eMule目录下的config文件夹,把文本"wordfilter"里面的东西全部删除,保存。这样可以搜索到更多的资源。

监视网页 新网页三剑客

Tag 网页监视、天气、新闻、股票 》 实例 》 网络

靈安徽/高伟

本文可以学到

- 1 使用关键字监视天气变化
- 2 如何订阅不支持RSS的新闻
- 3 实时监视股票变化

世界唯一不变的就是变化。比如,与咱们密切相关的:网页内容时时更新,论坛新帖不断涌出,股市变幻不定……一切都在变,如何才能跟上它们的脚步呢?没关系,自从江湖上来了三位武林新"剑"客后,所有问题便迎刃而解了。



江湖险恶,气象万变。剑客WebWatcher(下载地址; http://soft.pt42.cn/webwatcher_index.htm)能够独步武林,无疑与有着非凡的本领和良好的人脉有关。除此之外,对于自然界气象情况,他也了如指掌,因此得到"小诸葛"的美誉。那么他是如何做到的呢?现在,咱们就让他的本领展示出来。

基本设置

■ 步骤1 无需安装,双击解压文件夹中的"WebWatcher.exe",开启程序主界面。单击"新增"按钮,在"项目名称"中键入自己山头的"番号",如"CFan"。在"URL地址"内输入天气预报网站的地址,如http://www.ahqx.gov.cn/。

步骤2 在"是否启用"区域内勾选"启用该项目"选项;在"正则表达式:"框内,将页面中任意一段语句复制其中。然后用"(!)"(不含引号)替换所复制语句中的某个关键词。比如替换"多云转阴"(图1)。

步骤3 最后单击"新增项目"按钮,就可以将它添加至主界面的项目列表中。



小提示

1.注:"(^)"需在英文状态下输入。 2.点击"修改"按钮,能够更改所选项目所设定的内容。

小知识:什么是正则表达式?

在编写处理字符串的程序或网页时,经常需要 查找符合某些复杂规则的字符串。正则表达式 就是用于描述这些规则的工具。换句话说,正 则表达式就是记录文本规则的代码。



查询的结果,加以对比,非常方便(图2)。

小提示

倘若打算对列表中的众项目执行禁用、启用或 者删除等操作,不妨点击"设置"按钮,就能够 完成相关的操作。

按上述方法,我们可以为多个网页建立监视选项。按下"更新全部"按钮,所有项目的监视结果便能够呼之欲出,让大家快速知晓。

剑客二 "先知者" WebClawer

众所周知,江湖上的RSS 阅读器,几乎都带有RSS 新闻订阅功能。可是,面对 那些经常光顾却又不支持

RSS技术的网站,如何才能从中采摘到新鲜的资讯呢?这位人送绰号"先知者"的WebClawer剑客(下载地址:http://soft.pt42.cn/webclawer_index.htm),有着超常的武艺:在不借助RSS技术的情况下,也能对普通网页进行新闻的监视和阅读。

由于今年为奥运年,因此剑客对体育资讯特别关注,经常到新浪体

育浏览新闻。现在他又练就"瞒天过海"之式,直接订阅新浪体育资讯,且看下文分解。

订阅频道

直接运行压缩包中的 "WebClawer.exe"即可打开程序主 界面,已经内置了多个站点的新闻。

步骤1 在左侧栏目的空白处单击右键,选择快捷菜单上的"新建分类" 选项,创建一个名为"体育"的类别。

步骤2 右击"体育",选择右键菜单上的"新建频道"选项,在出现对话框的"频道名"键入自定义名称:同

时展开"分类"列表,选择刚才创建的 类别"体育";在"URL地址"栏内键入 "http://sports.sina.com.cn/"。

步骤3 因所浏览的页面为普通网页,故点选"选择文件类型"区域中的"网页(简单模式)"选项。

当上述设置完成后,单击"保存"按钮返回程序主界面。

小提示

对支持RSS功能的网页,可点选"RSS模式"; 而打算重新定制已经存在的频道,可将其选中 后,利用右键菜单上的"修改频道"选项实现。



由于购买股票种

(4)

迅雷自带的BT下载速度很不错,有时比BitComet快,但文件健康度和完整度有所欠缺。所以,BT还是推荐BitComet,建议用0.70的经典版本

↑ 浏览资讯

∠ 双击创建的频道名称, 在主界面 右侧便会出现相应的资讯标题。选择 自己所感兴趣的标题,就能够看到更 为详细的内容了。

) 采摘焦点

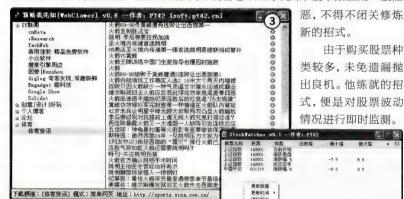
列出的体育资讯太多,令人目不 暇接。而剑客特别关注NBA火箭队和 姚明的新闻,毕竟是国人的骄傲!怎 样才能将重点新闻采摘出来呢? 很简 单, 讲入频道编辑窗口的"网页(简单 模式)"区域,在"链接Title包含的关 键字"中键入"火箭:姚明",多个关键 字以分号相隔, 按下"保存"按钮。

这样, 当再次更新频道时, 所有 标题中带有"火箭"或"姚明"的资讯 便会被挑选出来,从而大大提高了新 闻阅读效率(图3)。

"宁财神" StockWatcher 剑客三

剑客StockWatcher (下载地址: http://www.crsky.com/soft/11926. html) 爱财如命, 江湖人称"宁财神"。最近经朋友引荐深入股海, 打算在其中翻江捣海折腾一番,以捞取一些银子花花。岂料近期股

市沉浮不定,有近半资产已经深套其中。剑客感叹世事无常,股市如江湖一般险



靓号"、个性域名轻松得

"8" 开头QQ号、个性化域名

※ 寸/挑始軸

一分钟即得"靓号"

现在,腾讯留给国内用户免费申 请QQ号码的网页,不仅难以申请到 好一点的号码,多数时候如果不借助 手机很难申请成功。我们只好另辟蹊 径了。怎么办? 通过腾讯留给老外的 申请渠道, 两步即可得到以"8"开头 的九位号码, 而且得到靓号的机会大

打开http://signup.gg.com/会 进入一个英文页面,别晕,其实特简 单。标记""的是必填选项,在"Your location"(你的位置)下,选填国 家和城市。"Nick name" (昵称)和 "Age" (年龄), "Password" (密 码) 处填写完毕, 点击 "Next" (下一 步),一个以"8"开头的号码就得到 了! (如图1)

Your new QQ ID is: 86 6398 Just go and e

小提示

同一个IP只能申请两个。这个网站很有意思,每 一次打开后, 里面的布局都不一样, 有时候是 选择位置在上,有时是填写密码在上,不信你

个性化QQ空间域名

QQ空间给的域名都是三级域名: 号码加QZone的形式,比较难记住。 腾讯倒是提供了一个让用户拥有个性 化域名的服务,不过需要付费成为黄 钻用户。下面就来介绍一个免费让QQ 空间域名个性化的方法。

打开http://www.gggz.com/gg/ 或者http://www.mmqz.com/qq/,两 个网页进去后是一样的内容。输入你 的QQ号码,在"英文个性名字"后面 选择域名是"ggqz.com" (男性)或者 "mmgz.com"(女性),然后输入验 证码,点击"立即申请"即可!(如图

2) CF [YY20] 您的个性英文名称域名 http://refine.ggqz.com http://www.refine.gggz.com ▲ Refine的QQ空间个性域名

步骤 1 双击压缩包中的 "StockWatcher.exe", 打开程序主 界面。在界面空白处单击鼠标右键, 选择快捷菜单上的"新增股票"选项 (图4)。

步骤2 在"股票名称"中输入股 票名称,如"华北制药";在"股票代 码"输入代码"600812"。

展开"检测类型"列表, 选择监

视的类型, 如"最新价 格";分别在 "最小值" 和"最大值" 设定股票预 警的最低和

斯增胶原

作者主页



最高价格。最后按下"新增股票"按钮

步骤3 当股票价格一旦达到所 预设的价位,那么程序便会发出报警 声,在系统托盘区中将出现一个警示 标志,来提醒用户注意。

小提示

展开右键菜单上的"更新时间"选项,可从打开 的列表中选择合适的更新时间。

从此,自有了这三剑客后,武林 中各种玄机变化都尽在掌握之中,成 为江湖中不老的传说…… CF [YY21]

在傲游浏览器的网页内容过滤里,设置过滤http://p.mm.cn.yahoo.com/alimama.php?i,即可过滤网页中的阿里妈妈广告。

网络

本文可以学到

- 利用 "在线Photoshop" 简单 修改图片
- 2 用 "图片博客" 给图片编故事
- 3 到"吐司网"找高人修图片

备 CFan故事会"开讲。本期故事主题:网络爱情。主讲人: Refine:"话 说……有一天……"。一堆西红柿、臭鸡蛋砸来, Refine迅速逃离现场。

故事背景: 小梅和阿力半年前在网上结识, 两人谈天说地, 兴趣相投。上网 时发现对方不在,都会有一种失落感。除了没有见过面外,他们对彼此的了解甚 至超过身边的好友。虽然小梅并未明确接受阿力的"示爱",但她早已有数。最 近,他们又在耍什么"鬼点子"呢?

小梅内心独白:以前经不住你的再三哀求,发了几张艺术照给你,也许你是因为那几张"掺了水分"的艺术照而喜欢上了 我,我就丑化一下自己,看你还喜欢不喜欢我。

简单易用,"在线Photoshop" 她用的是堪称"在线 Photoshop"的网站(http://www. splashup.com/splashup/)来进行制 作的。使用起来与Photoshop十分相 CI.

第1步: 打开上面的网站, 点击 "Sign Up" (注册)进行注册。点击 菜单 "File/Open Image" (打开图 片),选择并打开本地图片。

第2步:小梅先是在面部加了一 些雀斑,然后还狠狠地加了几块大黑 痣,简直是丑死了,一个美女硬生生 地被整成丑女(图1)。

小梅将丑化后的照片发给阿力, 并"坦白"之前给他的艺术照水分很 大。并附言: 请冷静思考三天, 如果还 继续喜欢我的话,在OO中留言。



小担示

这个网站提供的图片处理功能相当丰富,而且 操作简单,即使以前没用过Photoshop,也能 轻易上手.

阿力内心独白: 你以为我不知道呀, 竟然要个"小把戏"给我。明明很漂亮, 却故意把图片修成这样。你不是想"黑"我 嘛,那我就以牙还牙!

用照片讲故事,"图片博客" ▲ 他将先前小梅发给他的艺术照, 通过一个名为"图片博客"的网站,将 相片串在一块并添加文字,编成一个 小梅一直在追求阿力的故事。

第1步: 打开http://www. haokanbu.com/, 注册一个账户后, 就可以进行图片"杜撰"了。

第2步:点击"上传照片",将小 梅的照片上传。成功添加后,点击"下 一步"。然后点击"请双击这里为整个 故事增加描述",就可以开始杜撰故 事了(图2)。

你看够损的阿力, 明明是自己在 追求人家,却颠倒黑白。小梅看了以 后, 当下就决定找阿力出来"单挑"!



这次的"互愚对方"行动,再次拉近了他们。一个风和日丽的日子,他们见了面, 阿力献上N朵玫瑰, 小梅接受求爱。正所 谓:恶搞成媒,牵近一双网络情侣。

高手帮你修,真人"吐司网" **)**为了纪念两人的爱情,他们又照 了很多照片,并准备编成故事。但照 片都很平淡,没有美感。于是,他们找 到了"吐司网"(地址: http://tucia. com), 让真正的Photoshop高手帮 The

使用方法:"吐司网"是一个人 脑图片处理平台, 也就是真人帮你修 图片。注册并登录后,将要处理的相

片上传到服务器,并注明你希望处理 的结果。几天之内, 就会有"烘焙师" (Photoshop高手)按照要求进行加 工处理。如果不满意, 还可以要求继 续修改(图3)。

最后, 他们借助"图片博客"将 这些图片添加文字注释,制作成了图 片故事,记载他们的爱情历史。还向 自己的好友们分享了他们的快乐。

CF [YY22]

小提示

为了好看,他们又利用http://www instantizer.com/网站将相 片添加了相框。点击"浏览" 上传照片,在 "Add A Brief Description"(添加简短介 绍)上可以添加几句简介。然 后点击 "Upload Picture!

▶这是小梅19岁时的照片。 怎么样, 是美女吧?

(上传图片)即可。



基础差,刚入门, 还想轻轻松松学会电脑???

看《电脑爱好者》普及版 精华合订本啊!!!

2008我社第一波超级奉献

《电脑爱好者》

普及版精华合订本

- ●硬件、软件、网络、学、用、玩, 只要你想,我就有
- ●400页——电脑普及知识的新海洋, 全新梳理存留2007全年普及版杂志内容



●1DVD——海量软件、电影大片、视频教程、 电脑游戏.....超过去年4倍

"极"多的卖点一

用极浅显的语言教授极复杂的知识 用极丰富的图片代替极繁复的文字 用极系统的内容武装极广泛的需求 用极精华的文章缔造极强大的能力 用极容易的方式带来极快速的提高 强悍的5大知识轰炸·

超过150万字的初学内容

超过1000个的应用方案超过2000篇的轉彩文章

超过2000幅的直观图解

超过3000个的经验技巧

超值惊喜!

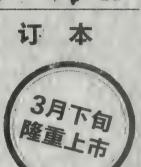
耐购买2006年、2007年普及版精华合订本, 骶价格42元(原价59.6元)邮购代码: 07PJH

陽汇款: 北京123信箱 邮编: 100036

做人: 北京《电脑爱好者》杂志社,请在汇款单附言栏注明邮购代码:CFA07。 抗偏我们与你联系。请留下联系由话。

统订购贷价:

tp://shop.cfan.com.cn







杨过 http://vangguo.blog.cfan.com.cn

凤凰工作室开发了很多软件,最出名的产品是世界之窗浏览器,在中国活跃用户量即超过200万。

国人开发的超小体积超强功能浏览器

Tag 世界之窗、浏览器、谢震宇、功能

采访 软件

■本刊记者/马江华



技术总监:谢震宇(英文名 Breath)

Breath: 1997年毕业于哈尔滨建 筑大学计算机系,从开始玩电子 游戏起就很喜欢编程,以前做过 很多项目,2001年后就一直从事 个人软件开发,当然也是电脑软

硬件和数码设备的发烧友,经常上网浏览网页,由 于一直没有理想的浏览器用,所以就想自己写一 个, 试写个程序发布后反响很强烈, 于是就一直做 下来了。

记者陪你访震宇

记者: 在软件开发上, 采用的什 么程序, 为什么要采用该程序开发? 世界之窗采用什么内核开发? 为什么 世界之窗功能那么强,但程序体积很 /小呢?

震字: 我们用的是C++, 世界之窗 是以IE为内核进行开发的,但世界之 窗并没有采用常见的开发库(如MFC/ WTL等)开发,而是直接使用效率更 高的Win32 SDK开发, 因世界之窗功 能很不错,并且便于优化,这就是为 什么功能与其他浏览器相同时,世界 之窗会更小更快了。

记者: 针对Firefox、Opera等其 他浏览器的竞争, 你们的优势与劣势 是什么?

震字: 我们的优势是一心一意在 做开发,只做用户喜欢的浏览器,并 不是为了去赚钱, 所以我们并没有加 入广告,也没有加入插件等。我们工 作室有一定的收入,这些收入能保证 我们工作室的发展, 所以我们不需要 去做用户不喜欢的事。当然我们也有 劣势, Firefox、Opera他们毕竟是大 型的公司,有大量的开发人员,有大 量的资金投入,而我们总共才不到10 人, 当然我们也希望有更多的人才加 入到我们的队伍中来。

更多视频直播请关注 "http:// cgi.chat.5luc.com/room_entryl. jsp?hall_id=38790007"。

凤凰工作室

凤凰工作室于2005年2月在北京成立,致力于互联网软件和服务领域的产 品开发。对于国内的软件环境大家都有点理想破灭的感觉,因为能成功的不多, 而且觉得公司里面做的东西不能体现自己的价值。我们愿意把浏览器做得更理 想, 赢得更多人的喜爱。希望可以像凤凰一样从理想的死灰中复燃, 浴火重生, 所以把工作室定名为凤凰工作室。

技巧揭秘

专家最爱用的技巧---快速下载

按住 "Ctrl+Alt"键,点击图片、 Flash或电影,就出弹出保存对话框 实现快速下载。并按Alt键时点击网页 里某元素,即可直接下载到默认目录 里。

小编最喜欢的技巧——分屏浏览

当打开多标签浏览后,按着Ctrl 键,再用鼠标点击某标签即可实现分 屏浏览,对我们这些使用宽屏的小编 来说非常不错,可以同时浏览多个页 面。

粉丝最高档的技巧---宽度调整

默认的标签宽度,有的人说太 宽,也有的人说太窄。当打开很多标 签时,世界之窗会自动隐藏部分标签, 我们可以通过在标签栏上滚动滚轮快 速切换标签。如果想让显示的标签数 量再多些, 就在"设置→高级→标签 栏"里的"限制"栏里设置标签宽度 范围,一般设置最小宽度为25,最大 宽度为100即可。

网上问专家

世界之窗假死怎么办?

绝大多数情况下, 假死和CPU 占用100%,主要是因为插件或使用 了不当的黑名单导致的。我们可以将 "TheWorld.exe" 复制到桌面, 再双 击TheWorld.exe即可重新启动世界之 窗, 就去除插件和黑名单对浏览器的 影响。

怎样开启高品质放大图片?

在世界之窗里开启高品质放 大图片算法, 就是在 "Theworld. ini"文件的IOPTIONI字节里加入 "ImgBicubic=l",这样即能开启高品 质放大图片。

为什么有些带编辑框的网页打不开?

有些网页上带有很多功能的编辑 框,因为它们采用的编写方法与iCast 广告差不多,如果开启了过滤iCase广 告,就会出现这样的问题。解决方法 如下: 我们可以打开白名单, 将该网 页添加到白名单里即可解决。当然,

我们也可以 在高级选项 的广告过滤 中,取消对 "过滤全屏 漂浮和iCast 广告"的勾

[OPTION] ImgBicubic=1 Proxy= Daily Tusup Judate Time=1197531541 Prox/Style=0 Optional_astPage=4 Auto PrecKoPatuto Auto PrecKoPatuto SaraHome=1 Sargemstance=0 SareMode=1 Sarekope=1 Sarekope=1 Sarekope=1 Sarekope=1

选,但这样以后打开别的网站时,就 会弹出很多广告哟。

如何将世界之窗设为默认的浏览器?

在世界之窗里点击"工具→选 项",在选项对话框里勾选"使用世 界之窗浏览器作为系统默认浏览器" 即可。当然你也可能会设置失败,其 原因可能是你用的操作系统是Vista, 这就需要用管理员权限运行才行。 还有可能是因为你安装了雅虎助手, 必须得先关闭雅虎助手才能设置世 界之窗为默认浏览器,如果还不能 设置成功,就得先删除雅虎助手了。 C F [YY23]



「使用SoftCam,即使没有摄像头也能和MM在线聊天啦。」

1 104 E 100 E 100 E 200
CFan Software Update 2008.08

极品时刻表 2008.03.20

升级指数:★★★

新版本增加最新车次查询, 另外 在票价等方面更加准确,而且还提供 了一些旅游线路的参考票价,非常实 用。

下载地址:http://www.skycn. com/soft/42937.html

PPS网络电视 V2.2.30.1100 正式版

升级指数:★★★★

新版本增加了频道列表提示功 能,让人一目了然,降低了内存消耗, 避免了编码器的重复下载,值得升

下载地址:http://dl.pconline. com.cn/html 2/1/109/ id=40599&pn=0.html

Winamp Pro 5.53.1898 Beta 简体中文版

升级指数:★★★

本次升级加快了FLAC的数据采 集,修正了与iPod不兼容的问题,增 强版还能显示MSN状态,支持播放清 单的拖放。

下载地址: http://www.gg.com

KDE Four Live 1.0.2 升级指数:***

难道还在忍受Windows的简 单桌面吗? 2008年第6期《鼠标点7 次, Linux轻松装》一文已经介绍了 Ubuntu Linux的安装方法了,安上 KDE之后立刻让你的桌面大放异彩!

下载地址:http://www. onlinedown.net/soft/37404.htm

Pidgin(Gaim) 2.4.0 Windows版 升级指数:★★★

这个集成IM终于有了重大升级, 对中文有了较好支持,便于保存聊天 记录等, 而且还可以安装飞信插件支 持飞信。

下载地址:http://www.gaimcn. com/

新软推荐

w Softwars Recommend 2008.08

看天下快报——看天下读报软件 1.1

很多朋友获取新闻的方式,还是通过 报纸,只是有时会因为工作忙或是其他原因会 忘记购买,有没办法直接在电脑上看报呢? 试 试"看天下快报"吧,它包括了大家喜爱的体 育、足球、篮球、新闻、英语等常见的报纸杂 志,且全部报纸均每日更新。软件用起来非常 简单,运行后,在左侧可选择要看的报纸,右 侧就会自动显示出来,并自动放大至全屏,适 合我老爸老妈使用。

·大天使点评: 所有报纸的清晰度都极高,

下载报纸的速度也很快,在19寸显示器上就可以有很好的显示效果了。

下载地址:http://www.u.cn/download/KTXnews_comtv.exe 快车代码:CF0808CMRJ01

SolSuite 2008 v8.3

厌倦了Windows自带的那些纸牌游戏了 吗? 是不是感觉很不好玩? 其实纸牌有很多玩 法, 玩好了绝对益智, 而SolSuite则提供了300 多种纸牌游戏,让你玩个够!

大天使点评:该游戏玩法甚多,大天使看 着都眼花了。其实一个小游戏只要做出自己的 特色,绝对会有很多人来玩,纸牌游戏更是如

下载地址:http://www.solsuite.com/ download.htm

快车代码:CF0808CMRJ02

Avant Browser 11.6

又一款IE内核的集成浏览器的新版本,小 巧简约快速是最闪亮的优点, 仿苹果Safari的 外观的确很养眼, 而且是绿色的, 自动把IE收 藏夹划归到自己门下,不必过多设置。

大天使点评: 该软件一启动就询问标签 栏放置位置,大天使喜欢放在下边,这样免得 设置了,单击鼠标中键(即鼠标滚轮处),即可 在新窗口打开网页。

> 下载地址:http://www.avantbrowser.cn/ 快车代码:CF0808CMR IO3



胡锦涛:奥运火炬接力



Messenger Plus! Live v4.60.324

Messenger Plus! 终于出新的版本 了,进步很大。不仅可以加密聊天记录, 而且还能选择聊天记录的算法, 整合进入 了Windows Live Messenger而不必另启 动了,感觉很棒。

大天使点评:安装后进行偏好设定, 可以把自己除了Hotmail之外的电子邮箱 加入到Windows Live Messenger之中, 这样那个电子邮箱来信的时候也能弹出 提醒对话框啦!

下载地址:http://bbs.zol.com.cn/ index20080320/index_225_69446.html 快车代码:CF0808CMRJ04

Universal Viewer (ATViewer) Free 3.2.0

是不是总发现别人来的邮件有些附 件无法打开,看到有些从网上下载的文件 不知什么格式,而且还不知所措?其实不 用着急,用ATViewer吧,该免费软件能预 览大量文件格式, 再也不愁了!

大天使点评:该软件为多国语言版, 启动后按F9键打开 "Options" (选项) 窗 口,在 "Languages" (语言)下拉框中选 择 "Chinese Simplified" (简体中文)即 可更改为中文。

下载地址:http://www.atorg net.ru/universal viewer/files/ UniversalViewerFreeSetup.exe

快车代码:CF0808CMRJ05 CF[YY24]

利用Windows自带的"磁盘管理"组件可以实现硬盘隐藏!

未雨绸缪,全面打造与众不同的预览

Tag 任务栏、网页、ACDSee、Gmail、預览

实例 软件

建辽宁/蓝色海岸

几事预则立,"预"能够让我们占尽先机。在平时用电脑的过程中,巧妙地利用预览功能可以让我们的工作更得心应手,无需打开目标,便可知晓其内容。

实例1: 让XP具有Vista的 任务栏预览功能

Windows XP能够实现Vista 下的任务栏预览功能吗?用Visual Task Tips(下载地址:Visual Task Tips:http://www.onlinedown. net/soft/50357.htm,快车代码: CF0808CMRJ06)这款绿软就可以。 程序运行后,只要将鼠标指向任务栏 上的程序标题,就可以在不还原窗口的情况下预览到其内容(见图1)。



实例2: 快速网页预览

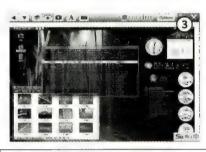
在多窗口浏览时,我们很难分清哪个页面显示的内容,别急(见图2)。

在Firefox中, 我们可以借助 Cooliris Previews插件(下载地址: https://addons.mozilla.org/en-US/ firefox/addon/2207, 快车代码:



▲在Opera浏览器中选择菜单 "Tools" (工具)
→ "Preferences" (首选项)。再单击 "Advanced" (高级) 选项卡、选择 "Browsing" (浏览) 选项,在 "Loading" (下载) 菜单中选择 "Redraw instantly" (立即预览),再单击 "OK" (确定) 按钮即可,以后、只需将银标移动到多页面标题栏的某个标签上,便可显示出其预览图

CF0808CMRJ07)实现预览网页的功能。安装完毕后,当我们进入Google、雅虎等图片搜索窗口时,只要将鼠标指向某个图片,会弹出一个预览窗口(见图3),而且预览窗口大小、位置可随心设定。



实例3. 借助ACDSee实 现视频文件预览

在这个RIA(富媒体应用)时代,如果哪个网站没有视频简直太老土了,所以学习Flash的人也开始初步掌握视频制作了。但是面对一大堆视频素材,如何挑选到自己最满意的呢?我们就用ACDSee的视频预览功能吧!打开ACDSee,定位到视频文件所在的目录,单击工具栏上的"工具→选项"命令,在左侧功能列表中选择"预览",勾选"预览音频或视频片段"复选框和"自动播放音频或视频片段"复选框,然后单击"确定"按钮即可。 【序】[YY25]

文本软件偏好,轻松备份

■ 山东/杨杰晶

我 们经常遇到系统重装后,文本编辑软件个性化设置都没了,其实按照下面的方法就能备份和恢复。

实例1: EmEditor个性化 设置的备份及恢复

单击"工具→导入与导出",然后选中"导出所有个人设置到一个文件中"选项(见图1),再单击"完成"按钮,在"另存为"对话框中选择一个合适的位置,即可把个性化设置导出成一个注册表文件。恢复时只需选中"从一个文件中导入所有个人设置"项,再单击"完成"按钮,打开曾经保存的注册表文件即可恢复。



实例2: UltraEdit (UE) 个性化设置的备份及恢复

单击"高级→备份/恢复用户定制",切换到"备份"选项卡,单击"浏览"按钮,选择好备份位置后勾选"要备份"下边列表中所有复选框(见图2),最后单击"备份"按钮即可。



实例3: EditPlus

该软件特别简单,只需单击"工具 →INI文件路径",把配置文件目录改 为非系统分区,重装后再重新指定一 下就能把偏好保存好了。 **CF**[YY26]



在Word中插入OLE对象,并对URL指向一个流媒体,可以实现在文档中播放网络电视。

两步让自己在上班中体验SOHO

Tag 上班、SOHO)实例) 软件

■ 文/Dream

于办公室里不能像在自己家中那样随便,很多上班族都深感不自在。其实,只要你有心,也能将办公室变成自己的家,在办公室也能体验SOHO的感觉。

实例1:便签、订阅让SideSlide帮我们料理

平时办公室上班的朋友为了不忘记某件事情,经常使用小纸条写好便签然后贴到显示器旁边,其实,这些琐碎的工作可以交付给SideSlide来料理。

第1步: 运行SideSlide(下载地址: http://www.newhua.com/soft/53493.htm, 快车代码: CF0808CMRJ08, 适用于Windows XP系统)后, 在打开的面板中展开 "Clipboard Text" (随手文字)项, 在打开的记事本列表中便可以随手记录相关信息了。

第2步:将自己常用的项目添加进来后,就可以直接在

小提示

如不想在桌面上显示繁杂的图标,可直接将图标放到SlideSlide中,只要展开"Welcome to SideSlide",再右击面板,选择"New→File Shotcut"(新建图标),再选择相应的应用程序即可将其快捷方式添加进来。

SideSlide中使用了。另外,将其拖放到屏幕边缘时,它还会像QQ那样自动隐藏,非常好用。

实例2: 让插件代替股软, 依然让我笑傲股票

上班时间有股票行情软件,被领导发现了可就不好了。虽然Vista下面有股票侧边栏工具,但是单位的电脑只有XP,怎么办?只要在系统中安装Widget插件(下载地址:http://www.newhua.com/soft/53493.htm,快车代码:CF0808CMRJ09)。

第1步:安装运行Widget引擎,单击"选项列表→下载更多的Widget",在搜索框中输入"股票"并回车。安装股票精灵进来即可。(见图)。

票"可。

第2步: 右击上面的窗口,选择"添加股票",在打开的窗口中再将你的股票添加进去,以后就可以直接在桌面上实时地看股票行情了。另外,再右击上面的窗口,选择"Widge偏好设定",在打开的窗口中再根据需要将窗口的透明度设置低些,这样就能避免自己观看时被别人发现。 [F][YY27]

游戏盘免费刻录我不愁

Tag 刻录、游戏盘 > 实例 > 应用

■ 辽宁/**蓝色海岸**

亥 录普通光盘地球人都会,但是刻录游戏盘呢?恐怕许多资深的游戏玩家也会连连摆手,每次刻录都如履薄冰,十有八九会刻录失败。那么有没有办法保证刻录的成功率呢?试一下下面的方法吧,定会令你喜出望外的。

Wii的刻录

首先从Wii资讯站点(http://www.wii.cn/)寻找下载自己需要的游戏镜像文件,游戏镜像压缩包通常分为4~5个部分,下载完整后解压,大约需要 4.5GB左右的硬盘空间。解压得到的镜像文件的格式通常是mdf格式。接下来,运行"酒精120",点击"镜像烧录向导"进入烧录界面,单击"浏览"选择刚才下载解压出来的镜像文件,注意是mds格式的。选择好镜像文件后,点"下一步",然后指定刻录机盘符、烧录速度,其余保持默认设置就可以了。全部设置完成后,单击"开始"按钮就可以开始烧录了。对于ISO类的文件,可以采用InageBin这款免费软件刻录。



小知识: XBOX 360有分层信息

XBOX 360的游戏盘是DVD 9格式的,即单面双层,既然有层就会有分层的概念,分层信息一般指在哪里分层。

XBOX 360

用Clone CD和DVD Decrypter都很好,用DVD Decrypter更省事,其中的ISO设置里面可以设定这个分层信息。打开DVD Decrypter,在模式里选择ISO写入(读取可以用来做游戏光盘的镜像文件),在源驱动器栏选择镜像位置,然后在工具栏选设置,在ISO写入模式栏中选择用户自定义,将数值设置为1913760(这个数值可以把你的任意360游戏盘放入光驱,选择ISO读取模式,在旁边的信息栏的最后可以看到,所有的360游戏这个分层数值应该是一样的)。注意这点是影响成败的关键。保持其他选项不变,点击左下光盘图表,开始写入。直到系统提示完成任务将光盘取出即可。

别人从OO上发送的网址不要轻易点开,即便是熟人发送的消息,也要确认后再登录

首《杀》木。马

上网安全早知道

前段IE出现了FTP跨站命令注入的安全隐患,此漏洞影响IE 5.0/6.0用户, Vista集成的IE7.0不受影响,由于IE浏览器无法正确读取如:dframe src-"ftp://user®sitE:port/%0D%0ADELE%20foo.txt%0D%0A//"/字段, 致使FTP进行匿名登录或使用IEUser®用户登录,从而出现机密信息被偷窃。利用此漏洞的木马已经出现,主要针对游戏账户、银行卡等电子货币信息。

相关解决方案:由于在截稿前并无发布相关补丁公告,可临时使用FireFox等其他非IE内核浏览器,同时还要随时注意操作系统中无用的用户权限并为所有账号加设密码,防止匿名使用。

新马通缉令: "Iframe溢出者" 变种木马 杀毒软件测试:

瑞星2008(病毒库:2008年3月18日):用户访问时 提示网页有风险,但木马依旧运行,无法发现本地运行 的木马后门。

卡巴斯基Kaspersky7.0(病毒库:2008年3月18日):用户访问时网页弹出保护提示,木马无法植入计算机,完成防护。

McAfee8.0 (病毒库:Dat 5254更新包):用户访问时网页无反映,但木马后门运行时可以发现,无法截取传出信息。

江民KV2007(病毒库:2008年3月17日): 用户访问时提示网页有风险,后门木马运行时被查杀本体,木马无法正常运行。

Dr.Web(强烈推荐利用其进行网页木马防御, 缺点是病毒库更新略慢):用户访问网页时直接屏蔽了 Iframe语句字段,木马彻底无法运行

犯罪紀录:Iframe溢出者继承了很多网页挂马的Iframe的特点,利用网页进行传播,影响范围非常大,而且由于木马可以自动更新漏洞脚本(如MSO7-014、MSO8-08等高危漏洞),危害周期非常长。

木马分析:当用户访问了含有Iframe溢出者的网页,木马就会在系统中展开全面监视程序,记录下用户使用Outlook和Foxmail所有发出邮件的时间、用户名、密码、邮件服务器等信息。而且此木马包含一个Sinffer嗅探系统,它在向黑客传送机密信息的过程中,如果嗅探到有网络监控进程,就会暂停上传工作,经过40秒或2分钟后再次检测,由于很多杀毒软件的监控进程不是100%完全监控,导致此木马可以偷偷穿过防火墙。

木马主体:木马的服务端采用HTML脚本语言编写,释放的后门程序采用VC++编写并进行了数据混合加密。由于采用了数据嗅探技术,当木马成功运行后杀毒软件非常难发现。当用户访问了含有Iframe溢出者的木马将自动下载到用户电脑中并释放病毒文件Cenel.dll到系统盘的%Windows%\system32\文件夹下,并感染覆盖系统文件,如果清除不彻底,只要连上网,就会再次下载安装运行之前的恶意程序,很难彻底清除。

解决方案:

1.提高IE浏览器的安全等级,访问安全信任的网站。

2.如木马运行后手工到%Windows%\system32\目录下清除Cenel.dll文件并检查系统目录下的EXE文件更新时间,如出现与Cenel.dll文件时间一致的文件可到其他操作系统中备份后,再用无毒文件覆盖。

3.由于此类木马采用与网络结合的方式进行自我保护,如果用户手工清理木马后,应断开网络再次进入操作系统进行扫描,确认安全后再重新连通。

三步搞定"磁碟机"病毒

Tag 磁碟机 〉瑞星 〉实例 〉 软件

■ 瑞星反病毒工程师/**王占涛**

近期,一个名为"磁碟机(Worm.Win32.Diskgen)"病毒正在网上肆虐,它使用了Rootkits技术,可以从系统底层卸载杀毒软件的钩子,同时会释放自己的驱动,这样就会使杀毒软件的监控失效,无法查杀病毒。那些没有使用智能主动防御技术的杀毒软件,很容易被此病毒破坏无法运行。该病毒还自动下载几十种盗号木马病毒,给网民带来极大的损失。

那么,我们来看看磁碟机病毒的辨别、防范和解毒。

■ 如何判断 "磁碟机" 已经进入?



▲中了"磁碟机"病毒后, Sreng会被破坏

同时,中毒电脑无法进入安全模式,强行进入时会蓝屏; "我的电脑"中"工具→文件夹选项"菜单下"隐藏受保护的操作系统文件"一项被破坏,无法显示;任务管理器中有两个lsass.exe和smss.exe进程;使用WinRAR,可以在C:\WINDOWS\system32\Com\中发现lsass.exe、smss.exe、netcfg.dll、netcfg.000等四个病毒文件。

○将"磁碟机"拒之门外

盈碟机病毒主要通过网站挂马、闪盘等方式传播,未中毒用户可以安装瑞星杀毒软件2008版,对该恶性病毒进行彻底防范。由于瑞星杀毒软件针对磁碟机病毒升级了恶意行为规则特征,可以借助主动防御在底层拦截病毒的动作,因此可以将磁碟机病毒及其最新变种阻挡在电脑之外。

中了"磁碟机"你别急如果你已经中了那可恶的"磁碟机",那也不用着急,可以下载安全环境恢复工具:http://download.rising.com.cn/zsgj/ravDiskGen.exe,点击之后运行,即可清除病毒释放的驱动等恶意文件,再下载安装杀毒软件,升级后全盘查杀即可。 [F][YY29]



不管安装何种杀毒软件,都要打开实时监控

史上最干净的"安全模式"

Tag 安全模式、干净、杀毒 **GMER**

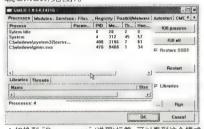
■福建/平淡

对于顽固病毒,一般是进入安 全模式进行查杀。不过,现在很多 病毒在安全模式也会加载,有些病 毒甚至会删除相关键值,导致我们 无法讲入安全模式。比如, 我最近中 的病毒就很让人头疼,中毒后只要 启动相关安全工具, 屏幕一闪就自 动退出。此外, 病毒还禁用了注册表 编辑器和命令提示符,给手动杀毒 和查毒带来麻烦。本来想进入安全 模式杀毒,可是重启按F8后,选择 安全模式菜单却蓝屏无法进入。最 后借助GMER(下载地址:http://lctt. onlinedown.com/soft/61732.htm. 快车代码:CF0808CMRJI2)成功杀了 病毒。

GMER是一款安全监控分析应 用软件,除了能查看隐藏的进程、 服务、驱动等基本功能外,它还具备

"GMER安全模式"功能,这个模式下 只有三个讲程,非常"干净"。

第一步: 启动GMER后会自动开 始扫描系统,一会儿就提示发现可疑 的Rootkits启动项,由于正在使用, 无法删除,单击">>>>"标签,再单击 "CMD"标签,单击"安全模式"按钮, 系统重启。进入安全模式后,系统只加 裁GMER(贝图)。



▲切换到 "Processes" (进程)标签, 可以看到这个模式 只加载了三个最基本的系统进程

第二步: 手动杀毒先找出异常启 动项,再根据路径找到病毒。切换到

小提示

Modules(查看加载模块)、Services(查看加载 服务) Rootkits(查看后门程序)中可疑项目会 被标注为红色。

"Autostart" (自动启动)标签, 勾选 "Show all",单击 "Scan"(扫描)开 始扫描。发现dfshim.dll为可疑文件。

第三步:切换到 "Files" (文件)标 签,按路径提示展开找到C:\Windows\ dfsim.dll, 单击Delete删除。由于 很多安全软件无法运行,再切换到 "Registry"(注册表),依次展开注 册表[HKEY_LOCAL_MACHINE\ SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Image File Execution Optionsl, 展开杀毒软件的 项名。双击右侧窗格的"Debugger" 值,把杀毒软件重新指向正确位置。

第四步:依次检查完毕没有发现新 的病毒, 返回 "Processes" 标签, 单 击 "Restart" (重新启动)。这时升级杀 毒软件,再扫描一次电脑就可以了。

C F [YY30]

反病毒专家一对一"上门"服务

系统又崩溃了,病毒在搞破坏还 是自己操作不当? 送去维修, 费用贵 的吓人! 有没有快捷、有效的软件服 务? 金山最新推出的"远程协助"让 你在家享受"上门"的免费服务。

"远程协助"是一套Windows 平台下面的应用支持系统,服务于 Windows系统尚能工作,能够接入互 联网的用户,用户在接入互联网后向 金山客服发出服务请求,金山客服中 心远程服务的工程师在接到请求后, 即以远程方式接管用户的电脑, 按照 用户以语音或者文字发出的具体要 求,帮助或指导用户完成系统优化、 清除病毒、金山毒霸使用等多方面的 服务。

打开http://kefu.xoyo.com/ index_zq.php?soft=duba, 第一次 点击开始服务,要安装好插件。如果 无法看到远程服务界面,操作系统 可能是Windows XP SP2, 网页插件

被阻止,弹出:查找浏览器顶部附近的 "Internet Explorer 信息栏", 将看到 黄色提示栏,右键鼠标单击提示栏,选 择"安装ActiveX控件"(见图1)。



这时,将看到弹出的"安全警告" 对话框,提示是否安装此软件,单击 "安装"(见图2)



安装完毕后会进入服务器选择画 面(见图3)。



连接服务器成功后会进入等待画 面, 这里请耐心些(见图4)。



部分特殊网络用户目前可能会遇 到连接不上的情况。这个时候建议你 按照下列过程操作:将网镖的访问提示 中选择"允许",如果安装有其他防火 墙,建议先退出。

此外,金山客服新推出400服务 热线, 拨打电话4006107777, 将帮助

你第一时间 解决问题;在 线聊天服务, 即与金山反 病毒专家一 对一聊天。 C F [YY31]





CFan研究院

CFan Research Station

在线翻译大比拼

英文文章看着烦?是不是看不明白?好在有了在线翻译,能让它们给你把文章翻译个八九不离十,对于英文翻译水平不高的来说,真是一剂良方,但是哪些在线翻译最适合自己,那可是有讲究的。

为什么要评测在线翻译?

学计算机的朋友肯定知道,英文技术文章自己要是一个单词一个单词阅读,即使用词典软件翻译,看完了之后还是一头雾水(除非英文翻译能力超强),而且MSDN或者SDN的技术文章还特别长,本身技术难度就高,再加上是英文,看着太烦,所以让在线翻译帮忙比较合适,而且正式的毕业论文要有英文摘要,对于大多数同学来说,这个比较麻烦,因为四六级的阅读分数较高,而书面表达分数不高,再加上平常大家都不用英文写东西,所以就要用在线翻译解决问题,而Google、Windows Live、WorldLingo、Yahoo到底哪个更适合你,就是我们评测的目的。

评测在线服务

Google在线翻译

http://www.google.cn/language tools

Windows Live在线翻译

http://translator.live.com/

WorldLingo在线翻译

http://www.worldlingo.com/en/products_services/worldlingo_translator.html

Yahoo在线翻译

http://fanyi.cn.yahoo.com/

常规评测项目

第一回合: 语种支持

虽然英语对我们来说最重要,但是一些小语种也很受欢迎,特别是90后的学生们都开始用日语和韩语来写QQ个性签名了(估计受日剧和韩剧的影响),不少希望留学德国的同学希望快速知晓德语(因为德国的学费低廉,很多都是免学费的),所以看支持语种的多少就成了一个评测指标,这几款在线翻译服务支持的语种如下:

在线服务	支持语种
Google	中英文互译,中文简繁互译,英语到意大利语、法语、德语、西班牙语、日语、希腊语、荷兰
	语、俄语、朝鲜语、阿拉伯语以及上述语种到英语,德语到法语的翻译
Windows Live	和Google相比,没有英语俄语的互译,没有中文简繁体互译,但是有英语到中文简繁体的
	翻译,不过每次翻译限制在500词以内。
Yahoo翻译	和Google相比,没有英语俄语的互译,但是有西班牙语、葡萄牙语、荷兰语到法语的翻译
	(限制在150词)。
WorldLingo™	有英语、意大利语、法语、德语、西班牙语、日语、希腊语、荷兰语、朝鲜语、俄语、阿拉伯
译	语、中文的互相翻译,但是每次翻译字(词)数不超过150字(词)。

从上表看,WorldLingo在语言支持度上更有优势,但是由于翻译词数限制较为严重,Google在这一回合中胜出。

小提示	en kalendaria kanada kanad
对于有翻译字数限	制的在线翻译服务,有的准
许翻译网页,只需将	好网址填入地址栏也可翻译
超出字数的网页(见	图1)。
	w(1)
翻译网頁 http://	
英语 → 中文(简体)	※ 製産

第二回合: 非技术类文章翻译 是

这一回合重点测试非技术类文章的翻译,因为非技术类文章的专业词汇较少,所以能看出翻译的准确度,我们本次选用的非技术类文章是苹果电脑CEO史蒂夫·乔布斯2005年在美国斯坦福大学毕业典礼的演讲。

经过评测, Google在本回合中取得胜利,翻译语句基本通顺,例如"Truth be told, I never graduated from college"这句话Google翻译为"真相地被告知,我从未大学毕业"较为准确,而其他三类都翻译得不通顺,大多是"真相讲,我从学院从未毕业了"。

第三回合: 技术类文章翻译

技术类文章是评测在线翻译的 重要指标,有时候我们在读技术译 著时,感觉有时候人工翻译的水平 也不是很好,所以看在线翻译到最 后是否能给我们带来想要的翻译材 料,这是非常有用的。在这一回合, 我们选取的是一位微软最有价值专 家的文章How to become a really experienced developer overnight (《怎样成为一个厉害的程序员》,原 文地址: http://msmvps.com/blogs/ omar/archive/2006/ll/09/How-tobecome-a-really-experienceddeveloper-overnight.aspx),该文章 有大量技术词汇,比如委托、垃圾回收机制等等,和IT紧密相关,技术性较强,经过测试,Windows Live在线翻译以绝对优势获胜!原因是Windows Live对于计算机技术类文章有特殊词库(见图2).App Domain(应用程序域)、Reference(引用)、Delegate(委托)等词汇翻译得非常准确。

囗如果文本的内容与计算机相关,请选中 此框	制译 全部滑除
翻译网页 [ritip.//	
单击 Windows Live Toolbox 中的發達放益於得同 在您的网站上添加网页網谍	页的翻译 ②

本回合胜出者: Windows Live在线翻译



★评测软件

大天使泰瑞尔 http://tyrael007.blog.cfan.com.cn

Google	文字和阿站	经过數译的搜索
翻译文字		
原文:		
b r p p		

Google在线翻译

WorldLingo				
Solutions	2.0	Products	Services	8.1
Free Onlin		anguage Tr	anclates	
		anclator		
The second second	ante afficie	ango dengan paga paga apara ana		

WorldLingo在线翻译

翻译时周敦 提供方便用的争奏在对制等 翻译语言 英语 - 简体中文 毫

Windows Live在线翻译



Yahoo在线翻译

第四回合: 口语词组或句子的翻译

我们平时为什么写英语作文有困 难,似平是"提笔忘字"一样,就是因 为词汇量太少,特别是词组掌握特别 少, 把这些词组和句子记下来, 对于写 作和口语都会有很大帮助,因为这些 东西直接影响到我们的表达。所以对 于词组和句子的翻译能够看出一个在 线服务的真正翻译水平。我们本次评 测的词组和句子是:

词组	翻译标准结果
相关问题	Relevant issues
最新的调查结果	Updated research result
领先技术	Lead-edge technologies
共同关心的问题	Shared concern
取得圆满成功	Achieve complete ceremony

本回合测试的策略是: 先进行英 译汉, 再看汉译英, 在英译汉领域, 得 分如下:

在线服务	正确率	
Google	65%	
WindowsLive	45%	
Yahoo翻译	85%	
WorldLingo翻译	45%	

在英译汉的测评中, Yahoo翻译 一举夺魁,关键是Yahoo在线翻译有 对字词的翻译功能,而且是从网络上 找答案, 所以翻译得十分准确(见图 3)。排名第二的是Google翻译,它虽 然没有对字词的特别翻译功能,但是 整体准确率也达到了65%。



在汉译英领域, Google胜出, 虽 然其他的翻译服务也都用其他表达方 式说出了上面这些词组的含义,但是 只有Google把"相关问题"翻译成了 "Relevant issues", 所以Google在 汉译英领域胜出,而Yahoo的字词翻 译功能没能有汉译英翻译功能, 所以 也没能在此胜出。

小提示

在这些短语和词组翻译中,最厉害的应该是 CNKI翻译助手, 地址是: http://dict.cnki. net/,可惜它没有全文翻译,故无法参评,另外 它还有大量的专业词汇库供参考。

本回合最终胜出者: Google翻译

英语中有很多谚语和难句, 如果不对英美 国家文化有了解并有较强的词汇和语法基 础, 很难翻译准确, 因此难句的翻译绝对 能看出一个翻译服务的翻译水平。

本次测试所洗的难句如下.

41;
标准翻译结果
天下本无事, 庸人
自扰之
我认为那个学生
写在黑板上的那个
"that"是错误的
我知道。你知道。
我知道你知道。我
知道你知道我知
道。
我们必须团结在一
起, 否则我们将被
一个个绞死。

在变态测试中, Google再次获胜了, 翻译 结果如下

Never trouble trouble	天下本无事, 庸人
till trouble troubles	自扰之。
you.	
I think that that that	我认为这应该说,
that that student	这学生写在黑板上
wrote on the	是错误的。
blackboard was	
wrong.	
I know. You know. I	我知道。你知道。
know that you know.	我知道你知道。我
I know that you	知道你知道我知
know that I know.	道。
We must hang	我们必须杭在一
together, or we'll be	起, 否则我们将被
hanged separately.	处以绞刑分开。

可见, Google的正确率达到了50%, 其次 是Windows Live翻译 (30%), 而Yahoo 翻译紧随其后 (25%), WorldLingo取得了 第四名。大多数翻译服务在第三句话上都 翻译正确了, Windows Live在第四句话上 意思贴边儿, 而Yahoo比Windows Live翻 译错了一个词, 所以评分比Windows Live 略低。CF[YY32]



编辑选择奖: Google在线翻译

四种翻译服务各有优势,Windows Live适合翻译专业技术文章,程序员用着比较舒服;Yahoo适合词句翻译,适合做阅读 试题时候用; WorldLingo适合多语种和中文的互译。Google的语种支持丰富, 句子翻译基本准确, 难句翻译准确, 特授予 编辑选择奖!

在Word 2007中, 单击左上角圆形按钮, 选择"新建文档→简历", 就能直接获得专业的模板。还有名片、日历、贺卡、报表等丰富的模板资源。



Excel输入智能化 实时汇总自动化

Tag 数据分类、汇总、智能

Excel

方案 〉 软件

爨 江苏/**王道**

本文可以学到

- 在Excel中实现相互关联的多级下拉列表
- 通过数据透视表进行数据实时分类汇总

我们在利用Excel制作表格时,常需要在上下列单元格之间输入关联的词组,如上下级关联的单位名称、账务中的一、二、三级会计科目、采购部门的供应单位与供应品种、价格等。我通过多次实践,摸索出了一套行之有效的数据分类归纳汇总处理的独特方法,一次输入,即选即填,再通过数据透视表完成自动汇总表。输入数据后,在数据透视表中右击,选择"刷新",即可完成现时的分类汇总数据,减轻了大量的工作。本文以Excel 2003为例。

关联输入智能化

首先搭好框架。打开新建工作簿,保存为"智能公司内部经费结算",将工作表标签Sheetl、Sheet3分别重新命名为"单位名称"、"明细表"、"汇总表"。通过图1的设计构成A1~A15、B1~G15、H1~T15的一、二、三级单位智能数据

输入来源框,并将一、二、三级单位 用菜单"格式"中工具"边框"功能, 加上彩色粗线框。A3~T3不输入任何 值,主要是在"明细表"选择输入时下 拉框第一项是空格,第二项始终是第 一个单位名称或姓名。

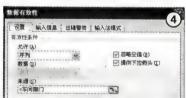


全接下来为"明细表"定义下拉列表框取值范围。光标选择A2单元格,进入"插入→名称→定义",在"在当前工作簿中的名称(W)"下,看到自动填入"科室车间",再将光标移至"引用位置(R)"下已自动填入"=单位名称!\$A\$2",单击,去掉"=单位名称!\$A\$2",再将光标移向A4按住左击不放拖动至A15。这时"引用位置(R)"下自动填入"=单位名称!\$A\$4:\$A\$15"(见图2),确定,即完成一级单位"定义名称",二、三级单位方法相同。



3 打开工作表标签"明细表",A1填入"公司内部耗用品经费明细表",A3-G5分别填入"年、月、日、车间部门、班组科室、经办人、耗用品金额",光标指向列A,选择A列,选择"数据→数据有效性","设置→允许(A)"下将"任何值"更改选择为"序列","来源(S)"下填入"2008,2009,2010,2011,2012"(逗号为英语状态)。此时选择A4单元

4 选择D列,"序列"的"来源 (S)"选择"插入→名称→ 粘贴","粘贴名称"选择"车间部 门","数据有效性→来源(S)"下 自动填入"-车间部门"(见图4),确 定后,出现"源目前包含错误。是否 继续?"对话框,点"是"。此时整个 D列任意单元格都可选择输入。E、F 列"班组科室、经办人"中数据有效 性设置操作除"数据有效性→来源 (S)"下分别为"-INDIRECT(DI)"和 "-INDIRECT(EI)"外,其他操作相似。



小提示

"=INDIRECT(D1)"的意思是: E1单元格等于 "查找并引用D1单元格名称已定义的范围内数 据源",即D1单元格如是"一车间", E1单元格可 选择的内容为"一车间"名称下已定义的"甲班 组、乙班组"。实际工作中选择性输入是从第四 行开始的(见图5)。



将A1~G3范围内数据有效性中"允许(A):" "序列" 修改为"任何值",选择范围A1-G2单元格合并居中,指向此表左上角选择全工作表"居中",再选择G列中金额单元格"右对齐",进入"格式→单元格→货币→货币符号",选择"¥",一张前后对应、美观整洁的表格就呈现在你的面前了。

在Word中,进入"格式→背景→水印",就能设置文字或图片水印, 显得很专业哦。

实时汇总自动化

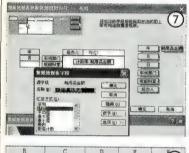
现在来定义数据透视表选定区域范围,建立数据透视 表。

选择"插入→名称→定义",在"在当前工作簿中的名 称(W)"下填入"汇总表",在"引用位置(R)"下填入"= 明细表!\$A\$3:\$G\$10000",确定。打开工作表标签"汇总 表",选择B6,打开"数据-数据诱视表和诱视图(P)"对话 框,点"下一步",在"选定区域(R):"下输入框内输入"汇 总表",确定,下一步,完成。



再将"数据透 视表字段列表"中 "年、月"、"车间 部门、班组科室"、 "经办人"、"耗用 品金额"分别拖入 "页/行/列字段/数 据项"对应的方位 (见图6)。

数据透视表中 年、月分别选择为 "2008"和"3"。 在数据诱视表数 据区中右击后,选 择"数据诱视表向 导",单击"布局", 双击"数据(D)"框 内的"计数项:耗用 品金额"、"汇总方 式"选择"求和"。 进入"源字段→名 称",把"计数项:耗 用品"修改为"耗 用"(见图7),确



C D E 公司内部耗用品经费汇总表

8科安 厂	R+ toust	dan m	
	排压 恢 音	马卫东	总计
木科	¥ 200.00)	¥ 200, (
	¥ 200, 00		¥ 200.0
圧組		¥100.0	0 ¥ 100.
	大科 任组	¥ 200, 00	大科 ¥200,00 ¥200,00 妊组 ¥100.0 ¥100.0

定。再将"耗用品金额"所在列设定为"货币"格式。选定 Bl~E2区域单元格合并居中,输入"公司内部耗用品经费汇 总表",设定字体大小、颜色并加粗。进入"工具→选项→ 选项",把网格线前方框中"√"去掉。一张内部三级单位 分类归纳汇总核算的"公司内部耗用品经费汇总表"就一 目了然了(见图8)。

后记:

我用Excel做了好几年的会计账, 汇集了好多应用技 巧。一问二看三练,主要功夫在练上,其中也遇到不少难解 之处,一个难题,冥思苦想几天、十几天、甚至半年一年,解 决了一个个难解之题,内心深处别提有多高兴,傍人是难以 体会的。数据透视表是Excel中的精华,我用到了此精华所 带来的好处而一发不可收,希望我在文中提供的方案能给 大家带来帮助。CF[YY33]



ROOGT 游戏高手

- NVIDIA GeForce 9600GT GPLI
- 512M/256bil/0.8ns/DDR3高速显存
- 核心/显存频率: 700MHz/2200MHz
- 支持DirectX 10.0、SM 4.0和SLI双卡技术
- PureVideo HD提供H.264、VC-1和MPEG-2等高清视频完美硬解压

默认频率最高。

默认核心/显存频率达700/2200MHz

显存速度最快

超频性能最强!

散热最放心:

双热管的Evercool Turbo2散热器,静音且高效

做工用料最豪华!

整板全富士超级固态电容、全屏蔽电磁

供电最稳定!

核心三相供电,显存一相供电

超频量安全!

双BIOS设计、拨动开关即可自由切换

显示接口最多! 多达五个输出接口,双DVI+双VGA+HDTV

盈通游戏高手显卡系列

2007年04月:初试啼音—第一款游戏高手显卡盈通RX1650GT游戏高手发布!

2007年05月:一举成名—盈通G8600GT游戏高手震撼登场!

2007年07月:延续辉煌——盈通G8600GT游戏高手二代

2007年08月:再接再厉--- 盈通R2600XT游戏高手

2007年10月:静音高手--- 盈通R2600Pro游戏高手静音版

2007年11月:全新高度--- 盈通R3870游戏高手

2008年03月: 神话再现 --- 盈通G9600GT游戏高手

盈通数码科技有限公司

盈通显卡 这戏史特别

文本框有时就像一叶小船,把有特殊需要的元素承载起来,进行单独处理。一般去掉边框颜色,把"小船"隐藏起来会更美观。

企业 让字符在两个表格之间 "流动"起来

lag 表格、文字分配

Word

技巧 〉 软件

緣 内蒙古/**王谱才**

全生 逐步推行电子办公的今天,我们经常利用Word来完成一些个人简历、入党申请表、职称晋级表、评先推荐表等等。这些表格中一般都有一个自我鉴定或工作总结等跨页栏,但我们在第一页的这栏中输满内容后,文字可能并不会自动进入第二页相应单元格内,而是自动将第一页的单元格扩展到第二页,从而把第二页原来的布局打乱或者出现大片空的原来的布局打乱或者出现大片空的。虽然可以手动将文档分成两个部分,一部分放到第一页,另一部分放到第一页,另一部分放到第一页,是当第一页中的文字需要时,还必须重复分页,非常麻烦。

其实我们可以为相邻两页的两个 单元格套上一层看不见的文本框,用 文本框的链接功能让字符在两个表格 间灵活"流动"。

第1步: 把跨页栏 "自我鉴定" 所在的两个单元格中各插入一个横向的文本框(单击"插入→文本框→横排",然后按住左键在单元格中拖动画出文本框),拖动文本框四角和四

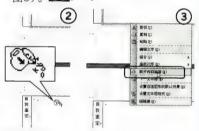
边上的拖放控制点,分别把文本框的大小进行调整,与相应的单元格大小一致。

第2步:右键单击文本框任意边框,选择"设置文本框格式"(或者直接单击文本框边框),选择"颜色与线条"选项卡,在"线条"项中单击"颜色"框后的下拉按钮,选择"无线条颜色",确定。这样就能把文本框的边框隐藏起来,以防文本框的大小与单元格的大小有出入时,影响表格的整体美观(见图1)。



第3步: 右键单击第一个文本框 的边框,选择"创建文本框链接",这

时鼠标指针会变成"茶杯状",将这 个"茶杯"移到第二个文本框中(这时 "茶杯"会变得稍微倾斜),单击,意 思是将"第一个杯中的水"倒入第二 个文本框中, 这样两个文本框就被链 接起来了, 当第一个文本框中的字符 容不下时,会自动分散到第二个、第 三个……文本框(可以将多个文本框 链接起来,但横排的与竖排的文本框 之间不能搞链接)。当第一个文本框 中的内容有所变动时,整个文本字符 会成为一个整体,在两个文本框之间 自由"流动"(见图2)。如果想取消文 本框链接时, 右击第一个文本框的边 框,选择"断开向前链接"项即可(见 图3)。 CF[YY34]



让Flash在Word中"闪"出精彩

Tag Flash 〉 Word 〉 技巧 〉 软件

∰四川/**马査**

Flash能创造出动感十足、精美绝伦的意境,你是否想过在Word文档中插入Flash,来极大地提高作品的表现效果呢?操作非常简便,快来体验一下吧!这比原来介绍过的插入gif动画更酷哟!

首先准备好你要使用的SWF格式的Flash文件,通过"控件工具箱"插入Flash影片。

然后进入"视图→工具栏→控件 工具箱",出现"控件工具箱"面板.

小提示

以上的技巧以Word 2003为例。在Word 2007 中,进入"开发工具→控件"即可。在PPT中的操作方法相似。 单击右下角 "其他控件→Shockwave Flash Object" 后, Word文档中出现一个正方形并且打着 "×"的窗口。用鼠标右击窗口,在弹出的功能菜单中选择 "属性",在"属性"对话框中的"Movie" 项中填入含扩展名的SWF文件(建议SWF与Word文档放在同目录下),并将 "EmbedMovie" 项设置为 "True"(见图)。最后单击控件工具箱上的"退出设计模式"按钮,Flash就能在文档中成功播放了! 再次打开这个已经插入Flash影片的文档时,Word会提示是否启用宏的"安全警告",选择"启用宏"就OK了。

【■ [YY35]

ShockwaveFlas ShockwaveFlash . 按字母序 | 按分类序 | (名称) ShockwaveFlash AlignMode AllowFullScreen false AllowNetworkingall AllowScriptAcce BackgroundColor-1 Base BGColor DeviceFont False EmbedMovie True FlashVars FrameNum -1 144 Height Loop True Menu True 获奖作品.SWF Movie



使用投影仪有时需要先将电脑桌面内容扩展到幻灯屏幕上,并进行清晰度、大小、角度等调整,才能获得最佳效果



丞救Word

文档恢复

繼 山东/**王杰**

你试图打开一个Word文档时,如果系统没有响应或者弹出一个对话框,显示"文档的名称或路径无效",那么可能该 文档已经损坏。在你懊恼或焦急之时,不妨试试下面几种方法,或许能够挽回你的全部或部分损失。

打开并修复

适用于Word 2002及以上版本

从Word 2002开始, Word提供 了一个许多用户忽视的"打开并修 复"功能,可以检查并修复Word文 档中的错误。启动Word 2007. 单击 "Microsoft Office按钮",选择"打 开"命令。通过"查找范围"框, 定位 并打开包含受损文档的文件夹,选择

要恢复的文件。再 单击"打开"按钮 旁边的箭头,然后 单击"打开并修 复"(如图1)。



解压缩Word2007文档

适用于Word 2007

对于损坏的Word 2007文档。如 果以上两法无效,我们还有一招:

将损坏的文档扩展名由docx 改为rar,这时原文档会变为一个压 缩文件。解压缩,在"我的电脑"或 "Windows资源管理器"窗口找到 解压后的文件夹,其中名为"Word" 的子文件夹下有一个名为document. xml的文件,该文件中保存着Word 2007文档的文字内容。而且,原 Word 2007文档中的图片会保存在 "media" 子文件夹中。

其中, 奥秘就在于Word 2007文 档采用的新文件格式.docx, 增加的x 代表着Word 2007文档是一种xml格 式,经过压缩软件的压缩,所以可以 将.docx文档改为.rar文档,并对其进 行解压缩操作。

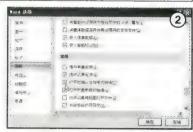
哈哈, 再遇到损坏的Word文档 时, 你就不会过度悲伤了。以上操作 以Word 2007为例, 其他版本略有不 同,请在使用时加以注意。CF[YY36]

从任意文件还原文本

如果上述方法不能修复损坏文 档,可以利用"从任意文件还原文本" 的文件转换器从损坏文件中提取文本 内容,但该文件转换器会忽略文档中 的非文本信息,或者将其转换为普通 文本:

单击 "Microsoft Office按钮". 选择"Word选项"命令。在左侧列表 中, 单击"高级", 然后在"常规"标 题下, 选中"打开时确认文件格式转 换"复选框(如图2),确定。再选择 "打开"命令,在"文件类型"框中单 击"从任意文件还原文本"(如图3)。 就可以像通常一样打开文档了。

适用于所有Word版本





PPT宽屏演示不再有黑边!

Tag 宽屏、演示、分辨率 PPT

继北京/杨晓松

位终于给我配新电脑了, 还是 当下最流行的宽屏,使用起来 就是比我那台老爷机强! 但高兴之 余,我发现一个问题:原来用PPT制作 的演示文稿全屏播放时会有黑边,特 别不爽。后来我找到一个方法,圆满 地解决了这个问题。

打开PPT, 依次点击菜单栏上的



"幻灯片放映→设置放映方式",在 弹出的窗口的最下面找到"幻灯片 放映分辨率"一项,点击下拉菜单, 选择一个合适的分辨率,建议选择 1024×768(见图1),确定,这时再放 映就不会出现讨厌的黑边了(前后效 果对比见图2)。 CF [YY37]







聪明用电脑 教与

杨过 http://yangguo.blog.cfan.com.cn

东方标准(http://www.oristand.com/)是一定优秀的IT人才服务机构,包括IT综合技能培训、职业技能测评和IT项目外包等多项IT人才服务。

2008年4月的全国计算机等级考试考得好吗?本次等级考试的改动不少吧,才考试完大家可以好好放松一下了。小编已经找作者为大家奉上了成绩查询套餐,真心祝愿大家都通过了考试!

小编为你来答疑

问:我才考究计算机等级考试, 要过多久才知道分数呀?如何查询分数?

答:大概会在6月初公布成绩,所 以现在还不能查询分数。

问:这次上机考试,我考的是三级,因为不是很熟悉,在交卷后才发现在循环结束的地方,我将括号提前了,造成了死循环。我会得()吗?三级上机只有()分和100分吗?我还有通过的可能吗?

答: 如果程序编译通过,并产生 正确的运行结果,就能得高分。根据 你的描述,你的程序并没有调试通 过,得不出正确的运行结果,所以你 是通过不了的。但是不一定为0分,继 续努力吧。 问: NCRE在补考时, 能否跨省、 市补考? 补考怎么收费?

答: NCRE科目考试只有一项的,不存在补考问题,下次只能全考。考试为机试笔试、两项的,一次只通过其中一项,下次只需补考另一项即可。如果补考仍未通过就不能再补考了,原来成绩则失效,只有重新报名参加考试。NCRE是全国计算机等级考试,所以可以跨省补考,只需有原报考省份开的《全国计算机等级考试考生保留成绩转移单》即可到其他省参加补考。

NCRE考试收费标准由各省市物价部门自行规定,所以全国并不统一,补考只需缴纳未通过项考试的报名考试费。

如果你还有什么问题, 欢迎到CFan论坛提问(http://bbs.cfan.com.cn/forum-136-1.html)。

培训之星



姓名:张之华 就业单位:易通交通信息 发展有限公司

个人信息: 年龄:30岁 学历:大专 专业:网络 岗位:网络工程师

公司介绍:

所就业的易通交通信息发展有限 公司是一家致力于物流管理高新技术 研发的大型高新技术企业。

培训经验:

首先要选择好的、出名的、权威的培训机构。一个好的培训机构,一

定能保证一人一机,同时还要看教室 的教学设备是否齐全,比如是否有投 影机或实验设备。在认定机构后要 了解老师, 最直接就是看这位老师有 多少国际认证,是否有长期的教学经 验。当机构与老师都选好后就可以交 钱参加了。对了, 其实学费大家不要在 意,学费多少没关系,关键是质量。在 学习中, 要多与公司合作, 联系对外 开发相应的程序,这样不但能丰富自 己的技术能力,还能让自己更自信。 我就是做了个电子商务系统,在应聘 时带着我的电子商务系统去面试的, 公司不但聘用了我,还采用了我开发 的系统, 所以在学习中能自己开发系 统对以后找工作非常有好处。

NCRE组委会成绩咨询联系方式

单位	地址	邮编	电话
北京考试考试院社会考试办公室	北京市海淀区皂君庙甲4号	100081	010-62113655
天津市教育招生考试院社会考试处	天津市河西区体院北宾水道47号	300060	022-23948633
河北省教育考试院社会考试处	石家庄市红旗大街299号	050091	0311-8609891

更多组委会查询方式见CFan博墅

http://blog.cfan.com.cn/index.php/76976/action_viewspace_itemid_105501

考试培训

推荐机构: 北京ITET培训中心 官方网址: www.itet.cn 联系电话: 010-62115717

李映江: 我是一名高中生,想去 ITET学习,请问进预科班需要什么条 件?

陈老师: 预科班就是给没有电脑基础的学生补基础的,只要是高中以上学历都可参加,所以我们欢迎你就读预科班。

孙继龙: 我想知道天津有分校 吗? 如果有的话, 分校与本校有什么差 距? 报学历班的高考成绩是多少? 我想 学网络工程师需要学几年? 学费是多 少?

陈老师:我们在天津没有分校,全国只有北京有培训基地。在各地只设有ITET推广办事处,现在ITET在除北京之外的城市都没设立培训机构。学历班的高考成绩,就是在当地三本分数线下调50分之内即可免试入学,如果离三本分数线还差50分以上,就需要参加入学考试。网络工程师学期及学费在网站上有详细的说明,欢迎浏览我们的网站。

李敏: 我们学员是否有双休日? 是 否有五一和十一?

陈老师:我们学员是周一到周六 上课,星期日休息一天。国家法定假日 五一、十一正常休息。

静静:实训班、学历班和预科班到 底有什么区别?他们就业后,分工一样 吗?

陈老师:实训班学习是针对于大专以上学历计算机专业的学生,是属于短期学习。学历班是针对于高中毕业以上的学生开设的,是"学历+技能"的培训。而预科班是学习计算机基础的课程,他们的就业分工没什么区别,主要是看自己所学。 [F][YY38]



CCNA、CCNP和CCIE试题资料我们可以到 "http://edify.blog.51cto.com/122316/18892" 下载。



架CCNA环境实验和模拟考试平台

Tag CCNA、RouterSim、NetSim、模拟、考试

瓣 北京/刘红

CCNA即是Cisco Certified Network Associate (思科网络安装 和支持工程师),它是整个思科认证 体系中最初级的认证,只有通过CCNA 考试,才能报考CCNP、CCDP和CCSP 等更高级的认证。当然, 如果你通过 了CCNA, 就说明你有网络的基本知 识,能管理好Cisco路由器、交换机 等网络设置。为了方便大家顺利通过 CCN A考试, 进行模拟考试是很有必 要的,下面,就来看看如何实现模拟 考试吧。

软件小档案: RouterSim

文件大小: 11.9MB 软件版本: 1.0

软件性质: 共享软件

适用平台: Windows 9x/2000/2003/XP

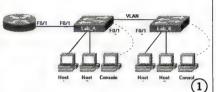
下载地址: http://work.newhua.com/

cfan/200807/RouterSim.rar

安装并登录后,在程序的右上有 当前的时间,只要对第一题讲行了回 答,时间即会开始走动。当时间结束 时,即是考试时间结束,必须在规定 时间内完成上机操作。在单选题里选 中你认为正确的答案, 再点击"next" 即可讲入下一颗。当然在答题中也有 多选题,多选题的问题上最后会说 明 "Choose", 就是叫你选择几个答 案, 如果是 "Choose 3" 即是选择3 个正确答案, 多选少选都进不了下一 题。对模拟题(见图1),我们可以在图 例上讲行现场的操作来完成。

在答题的过程中是不能返回上一题的,只能一步 步的回答下一题, 所以在点 "next" 之前请确认 **公安**





考试分析

当答题完成后,系统会自动提 示你是否通过了考试。点击"View Incorrect"即可查看审核, 里面包括 了试题,在试题下边有扩展分析,并 且在左栏 "Your answer" 是你选择 的答案, 而在 "Correct answer" 是 正确的答案。当然,在"Questions Answered incorrectly"里可以通过 点击相应的试题来进行查看。

NetSim模式环境

打开NetSim软件, 用Boson Network Designer制作网络拓扑 图。选择2950-12作为路由器型 号, 再将两台交换机的以太网接口 fastethernet 0/12连接起来。把Hostl 接入交换机SWl的fe O/l, Host2接入 交换机SW2的fe 0/2, Host3接入交 换机SW2的fe O/1, Host4接入交换机 SW2的fe 0/2, 在绘图中对两台路由 器间布线选择点对点类型(见图2)。

绘制完成后来进行交换机的参 数设置,点击 "eSwitches" 后选择 "SWI"并讲行设置:



Switch>enable

Switch#conf t

Switch(config)#host SW1

SW1(config)#ena se cl SW1(config)#line vty 0 15

SW1(config-line)#pass c2

SW1(config-line)#int fe 0/1

SW1(config-line)#switchport mode access

SW1(config-line)#int fe 0/2

SW1(config-line)#switchport mode access

SW1(config-line)#int vlan 1

SW1(config-line)#ip add 192.168.0.1

255. 255. 255. 0

SW1(config-line)#no shut

SW1(config-line)#end

同样, 我们点击 "eSwitches" 后 选择"SW2"讲行设置:

Switch>enable

Switch#conf t

Switch(config)#host SW2

SW2(config)#ena se cl SW2(config)#line vty 0 15

SW2(config-line)#pass c2

SW2(config-line)#int fe 0/1

SW2(config-line)#switchport mode access

SW2(config-line)#int fe 0/2

SW2(config-line)#switchport mode access

SW2(config-line)#int vlan 1 SW2(config-line)#ip add 192.168.0.2

255, 255, 255, 0

SW2(config-line)#no shut

SW2#copy run start

SW2(config-line)#end

软件小档案: NetSim

文件大小: 40MB 软件版本: 6.0

软件性质: 共享软件

适用平台: Windows 9x/2000/2003/XP

下载地址: http://work.newhua.com/

cfan/200808/NetSim.rar

我们点击"eSwitches"选择 "Hostl"并进行设置操作。先回 车,在Hostl里输入"ipconfig /ip 192.168.0.11"设置Hostl的IP地址。

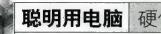
同样设置Host2、Host3和 Host4的IP分别为192.168.0.22、 192.168.0.33和192.168.0.44。并 在Hostl命令提示符里输入"ping 192.168.0.1"即可测试Hostl到交换机 SWI的IP连诵性。CF [YY39]

网络大补贴

NetSim安装教材(http://www.examlink.com/ articles/cisco/04_07_13_40.htm)

CCNA幻灯片教程(http://www.cnitbook.cn/ HTML/325.htm)

CCNA学习指南(http://www.softii.com/ downinfo/2888.html)



特别的特别 http://hehao.blog.cfan.com.cn

很多静音产品需要经常打扫,才能保证静音效果

让你的"蜘蛛"飞起来

专业AMD平台超频工具

Tag 超頻、AMD

盈通A78G、OverDrive

实例) 硬化

河北省降化县/门艳松

随着AMD最强集成显卡A780G主板的推出,越来越多的朋友开始选择这个平台来组装电脑。而且它还具备了极佳的超频性能,通过OverDrive,可以轻轻松松让你的电脑性能提升一大块。

AMD推出的OverDrive(下载地址:http://tools.mydrivers.com/soft/398.htm,快车代码:CF0808CMYJOI)是一款系统监控、调节软件。它专门为"蜘蛛"平台提供超频功能。最特别的是在多核CPU平台下,可以调节单个核心的倍频,也可以修改内存时序。下面我们就来超频CPU,使用的平台是盈通A78G主板。

第一步:进入软件后,先将软件设置为高级模式。点击 "Preference→Settings"(首选项→ 设置),选择"Advanced Mode"(高级模式)项。(见图))

第二步:切换至 "Performance Control→Clock/Voltage" |性能控制



→时钟/电压)项,这里就可以通过滑 块调整CPU的倍频。

如果你对超频不太了解也不要 紧,点击"Auto Clock"(自动超频)下 的"Start"(开始)按钮,软件会自动为 你超频,重启后,完成超频。



小提示

由于OverDrive无法调整外频,所以当需要通过外频超频时,我们需要到BIOS中设置。进入BIOS,选择 "C.O.Clock" (超频),点击 "AMD Overclocking Configuration" (AMD 超频设置),选择 "CPU/HT Reference Clock (MHz)" (CPU/HT外频),按 "+"或 "-" 键就可以 调整外網

第三步:调整完成后,点击"Performance Control→Benchmark"(性能控制→性能测试)项,点击Run按钮就可以测试出超频后的数据提升效果。如果准备长期使用,最好点击"Stability Test"(稳定性测试)项,点击"Select All→Start"(选择全部→开始)按钮。这个测试至少要用I/小时(见图2)。【F[Y40]

频也超了, 咋反倒慢了?

有不少P965和P35的电脑在超频后就会出现PCI-E被锁定在PCI-E×l的状态。这个问题还经常出现在华硕、技嘉等大厂的主板上,而且ATi和NVIDIA的显卡都会遇到这个问题。

这个BUG把整机的性能降低了至少80%,显现包括游戏时帧数下降,播放高清视频时的幻灯片效果等等。

如果你也遇到这个问题,可以按 以下方法进行修复:

进入BIOS,选择
"Advanced"(高级)项下的
"Configure System Frequency/
Voltage"(配置系统频率/电压),将
其中的"NB VCore"修改为1.45V。再
将BIOS中的"PEG Force×1"设置为
"Disabled"(禁用)即可。CF[YY41]

给你的硬盘降降噪

盘降噪

实例 〉 硬件

鑿辽宁/小猴子

夜深人静的时候使用电脑,经常会听到硬盘带来的噪音,巨大的风扇噪音。同屋的人肯定无法忍受向你抗议!怎么来解决这个问题呢?

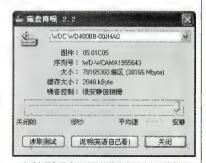
因为硬盘在读写数据的时候,由于硬盘马达的转动和磁头的读写,都会产生或大或小的声音。要想绝对避免硬盘声音,是肯定不可能的,所以要尽可能地减少硬盘带来的声音。我们可以用一款名为"磁盘降噪"(下载地址:http://work.newhua.com/cfan/200808/ypjz.rar,快车代

小排示

如果想让风扇的声音也能"低八度",那么可以使用能根据当前系统所用的资源自动调节速度的MagicSpeed(下载地址http://work.newhua.com/cfan/200808/cpupm.rar,快车代码;)。运行软件后,它会显示在系统托盘里,根据需要来调节速度即可。

码:CF0808CMYJ02)的软件来改变硬盘的工作方式,并且非常简单。

下载软件,解压缩后就可以使用了。"磁盘降噪"中默认的硬盘模式是在"噪音很大,高速",将滑块从"很吵"移动到"安静",硬盘的噪音就会小了很多(见图)。 **CF**[YY42]



▲在"安静"模式下系统性能会有所降低, 若觉得硬盘运行速度比以前慢了很多, 可以将鼠标移动到"平均速", 就可以在速度和噪音中找到一个折中点了

在启动电脑时,按F12或F8键可以修改启动设备



度为何变慢?

DDR2 800MHz、667MHz、频率、内存

河北省隆化县/陳书萱

前段,不少人发现新增加了800MHz 的DDR2内存后,会出现很多问题。

案例1: 加装800MHz内存后频率降 低至667MHz。

原因,这是由于两条内存的延时不 同造成的,一条为CL6,一条为CL5,而主 板的BIOS中内存延时又设置了Auto或By SPD, 所以主板会自动选择新旧两条内存 都有的预置模式,即667MHz/CL5。

案例2: 笔记本电脑加装800MHz内 存后只能用在533MHz频率下。

原因: 主要是由于笔记本电脑内存不 支持800MHz, 所以内存不被识别, 就算 原内存为667MHz/CL5, 主板BIOS也会自 动选择下一级两条内存SPD都有的运行模 式,即533MHz/CL4。

分析: 其实, DDR2 800MHz内存有 800MHz/CL5、800MHz/CL6两种标准。 内存成品的SPD中也只能预置其对应的 一种,不能两种并存。现在随着800MHz/ CL6内存的需求迅速增长, 越来越多的内 存开始采用这种标准。很多人知道如果混 插不同频率的内存条,系统会自动选择 较低频率运行,但实际上两条或多条内存

要在同一系统内运行, 必须保证频 率和延时均相同。用户可以手动设 置BIOS, 但大多数用户采用自动设 置, 所以才会出现上面的情况。

解决方案:

1.将BIOS设置由自动改为手 动,延时设置为CL6。

2.如上述方法无效,也可以暂 时只用一条内存。

3.经过厂商更换,针对上述问 题,有些厂商提供了免费更换服 务,如金士顿等等,只要你的新旧 两条内存都是同频率,而因延时不 同而不能正常兼容使用,可联系经 销商或前往授权服务中心调换。

C F [YY43]

小提示

★与频率数值相反,内存延时数值越高性能 越低。所以800MHz/CL6的内存可能不能稳 定运行在800MHz/CL5模式下,两种内存混 插时,选择CL6,是为了保证稳定性。

★准备购买DDR2 800内存的用户请 注意根据产品型号识别延时参数。 如: KVR800D2N6/1G 延时为6, KVR800D2N5/1G 延时为5。

口的含义

CL的全称是CAS Latency,它 表示内存读取的延迟,一般来说 相同频率的内存, CL越小, 速度越 快。

内存保存数据时,每个地址 对应一个数据, 当CPU需要读取一 个数据时,就会发送一个地址给 内存, 内存就会从该地址中提取数 据,传给CPU,内存读取所需的时 间就是延迟。这就像是一个Excel 表格,每个单元格有唯一的地址, 如A2、C12等等,每个单元格中保 存着数据。当需要读取数据时, 内 存会先读取数据的"列"地址、然 后经过一段时间后再传送"行"地 址,就可以得到最后的数据了,两 个地址间等待的时间就是延迟。

CL的值是可以在BIOS中调整 的,一般是在 "Advanced Chipset Features" 项。

SPD主要保存着内存的相关资 料,比如容量、芯片厂商、频率、速 度等等信息。

DVD-RW缘何 降级CD-ROM?

Tag CD-ROM、DVD-RW、光驱 硬件 故障

前段时间, 我的DVD-RW光驱, 突然 变成了CD-ROM, 虽然不影响DVD光盘的 读取, 但感觉仍然不舒服。

我在询问了众多高手后,得到了两个 答案: 一是在刷新光驱的固件时, 如果出 现断电或文件损坏时,就会出现上述情 况; 二是安装了游戏的免CD补丁后, 也有 可能出现同样的情况。

显然对于从来不会刷固件的我来 说,最有可能的就是后面这条,于是我卸 载了游戏及其免CD补丁后, DVD-RW终 于回来了。**CF**[YY44]

小错误导致硬盘只剩30GB

Tag 硬盘、30GB、跳线

靈河北/张獻

曾经用两块Seagate(希捷) Barracuda 7200.7 80GB玩双硬 盘的时候, 其中一块只剩下30G空 间,无论用什么软件检测的结果 还是一样的,一气之下忍痛把硬 盘格了, 结果还是不行。后来冷静 后,发现问题出在跳线上,希捷硬 盘的跳线有五种(见图),有没有 发现第一种和最后一种的区别? 对, 跳线的左右是相反的, 因为跳

线的位置和图的表示很容易让人分不 清图指示的哪边是左,哪边是右,所 以这个错误很容易犯的。

Master(主要) 意思很简单主 盘,一般都在这个位置上,Limit capacity to 32GB(最低配置32GB) 这个是为了有些老主板不支持大硬盘 所设置的。换个跳线位置后,一切就 正常了。**CF**[YY45]

存在一个主盘,而从盘是 不与ATA接口硬盘兼容的

主盘

从盘

线览选择

限制容量为 32GB

000

63

稀饭美文报

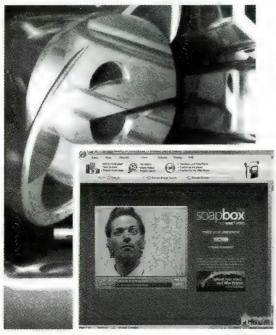
2008年4月15日 第57期 主编: 封立鹏 责任编辑: 干峰

本专栏介绍的链接所指向的文章,版权归原文作者或所发表网站所有,其观点不代表本刊,仅为读者提供更多与电脑相关的信息来源,也不构成任何建议。

投稿信箱: mwb@cfan.com.cn

闪亮登场

新功能有几多



微软的Internet Explorer浏览器一直跟随着Windows操作系统,最近又推出了最新的V8.0版。之前,每一次升级都给用户们带来了诸多的新功能和实用的改进,这次推出的新版本有什么新鲜功能呢!

② http://mwb.cfan.com.cn/1332

CFan淘站队.Net

浏览器当平台, 在线制作屏保

虽然现在很多人都使用液晶显示器,屏幕保护程序已经失去了其历史使命,但不少朋友却喜欢将其作为一个桌面秀,抑或将其作为自动锁屏工具。虽然屏保可以从网上下载到现成的,但如果想将自己喜欢的相片、风景图片等制作成屏保,没有相应的工具是无法制作的。现在,只要以浏览器为平台,打开http://www.instasaver.com/网站就可以在线制作屏保了。

我的照片也能上杂志封面

很多崇拜时尚的朋友都羡慕那些上杂志封面的人物,视其为"最佳荣誉"。当然,要想真的能够上杂志封面,没一定的实力是不行的。不过,你可以到http://www.magpic.cn/网站自己动手制作含有自己相片的杂志封面,里面提供了各类杂志,想上哪家就上哪家。做好,再将其放到自己的博客或是聊天软件头像中,别人乍一看还没准能信呢。

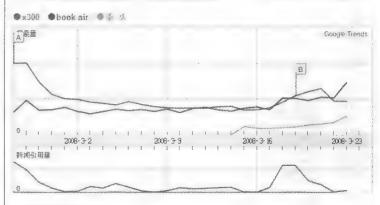
独乐乐不如众乐乐, 搞笑Flash来分享

工作学习之余,大家喜欢在网上找点娱乐。你是不是纳闷为什么朋友总能找到那么多好笑的Flash发给你?这里告诉你一个网站http://www.456.net/,这里全都是各种搞笑Flash,赶快和朋友们分享快乐吧。

收藏指数: 85

CFan搜索热词趋势榜

(截至2008年3月25日)



本期搜索热词:

个性百度唯我独有

国产的搜索引擎百度。如果你喜欢"恶

搞"的话, 还可以将你的姓名放到"百

度"首页上,可以将你的相片作为"百

度"的LOGO,拥有一个为自己定制的

"百度"。而要实现这个目的,只要打开

http://udiab.com.cn/gxbd/页面简单地

设置即可。

收藏指数:80

X300, Book Air, 圣火

3月18日,联想在北京正式向国内发布了ThinkPad X300笔记本,这款"只有64GB 硬盘"的超薄本本售价达34999人民币。ThinkPad X300采用目前移动计算行业最先进的SSD固态硬盘、LED背光显示屏等技术,和不久之前苹果公司发布的 MacBook Air一起,成为时下最吸引眼球的笔记本电脑,在网络上同样受到追捧,搜索量甚至超过了3月24日举行的北京奥运会圣火采集仪式。时间过得真快,北京申奥成功仿佛还是昨天的事情,转眼间奥运圣火已经在五大洲传递了。中国人家门口的奥运会就要来了,你准备好了吗?

在线过把架子鼓瘾

音乐爱好者们对架子鼓肯定非常熟悉,它是音乐的灵魂,特别是一些摇滚类音乐肯定少不了它。一些朋友甚至一直想过把架子鼓瘾,可惜没有条件。现在,如果你想体验一把鼓手的感觉,不妨到http://www.kenbrashear.com/去试试,全真的架子鼓模拟环境,只需要将鼠标当成鼓棰进行"敲击"即可,相当有趣。

收藏指数: 90

买液晶显示器 多大最合适呢

现在液晶显示器替代传统的纯平显示器已经成为了共识,不过,在选购液晶显示器时,多大的才合适呢?以前那种"越大越好"的想法现在需要纠正一下了,选择液晶显示器并不是越大越好!

O http://mwb.cfan.com.cn/1333

新版快车BT下载速度提 升30%?

最新版快车2.0 Beta 6已经上市了,出现在 更新列表中的一句话,"BT下载较之前版 本提升30%以上",有不少人对其提出怀 疑。到底有没有提升30%呢?空嘴说白话 没有说服力,那就用数字来验证吧!

O http://mwb.cfan.com.cn/1334

自己给《长江七号》中的外 星狗添加发射效果

看了《长江七号》的朋友对其中的外星狗肯定记忆犹新,而其发射效果更加让一群喜欢IT设计的朋友们为之叹服,假如自己动手为这只外星狗添加发射效果该如何实现呢?

O http://mwb.cfan.com.cn/1335



注意了! 磁碟机病毒解析

病毒一般都是无孔不人,就"连磁碟机" (硬盘)也不能幸免于难。磁碟机病毒到 底是如何达到破坏目的的呢?很多朋友可 能还不是很了解,这篇文章就带着大家分 析了一番磁碟机的病毒原理。

O http://mwb.cfan.com.cn/1338

Vista中整理磁盘碎片, Defrag让你少跑路

磁盘使用一段时间后,将会生成一些磁盘碎片,如果不加以整理,时间长了后会导致系统越来越慢,性能相应的降低。不过,到底什么时候才需要进行碎片整理呢? Vista系统自带的Defrag命令就可以告诉你什么时间最适合。

O http://mwb.cfan.com.cn/1336



你知道谷歌Logo的诞生 过程吗?

Google可能是大家每天都需要使用的搜索引擎,其功能强大毋庸置疑,而其Logo更是吸引众人眼球。而这个极具个性化的Logo是如何诞生出来的呢?可能有很多朋友都想知道答案。

O http://mwb.cfan.com.cn/1337



网络电话走入家庭 真的为时不远?

网络电话使用廉价的互联网线路,由于其成本低廉,发展前景非常乐观,对于用户来说,更是乐此不疲。不过,由于相关政策一直打压,致使网络电话发展非常缓慢,最近有政策松动迹象,也许网络电话即将成为更多人家中主要的电话通讯方式

O http://mwb.cfan.com.cn/1339

电脑中毒后必做五件事!

时下,病毒无孔不人,即使你的保护工作做得再好,也很难确保万无一失,万一哪天不幸中招了,如何处理才是最科学的?在杀毒之前牢记必做五件事。

O http://mwb.cfan.com.cn/1340

Google正式发布网页版 Google Earth SKY

Google在网络界就是大手笔,一直在努力为用户们带来更多的产品和服务。这不,网页版Google Earth SKY又推出了,现在大家可以直接在浏览器中直接游览Google SKY了。

O http://mwb.cfan.com.cn/1341



教你制作RMVB电影

一直都在网上下载RMVB格式的电影看, 但这种网络上广为流传的电影格式是如 何制作的呢?自己手中的电视视频能否也 将其制作成RMVB格式的呢?当然可以, 而且还不难,即使是电脑新手,看后也会 制作。

http://mwb.cfan.com.cn/1342

整天与电脑相伴,如何保护好自己的眼睛?

用电脑的每一个时刻都在用眼睛,换句话说,对于电脑工作者,眼睛的伤害是最大的。在电脑前如何保护好自己的双眼呢?也有不少科学方法。

O http://mwb.cfan.com.cn/1344

搞厂拒绝"挨踢",远离抑郁

据媒体报道,最近XX公司又有一位员工跳楼了,类似事件在该公司已经不是第一次。究其原因,工作压力是罪魁祸首。医学研究表明:经常和电脑打交道的人容易焦虑、抑郁, 赶快放松一下自己的神经吧!

用电脑,对人体伤害知多少

都说长时间用电脑会对人体产生很大的伤害,到底有哪些伤害呢?除了对眼睛的伤害、对肩周的伤害之外,还有很多大家可能还不知道的,到底有哪些呢?

O http://mwb.cfan.com.cn/1343

体内有没有毒素? 测测就知道

如果生活没有规律,饮食不规范,再加上工 作上的各种压力不能及时地释放,身体内 就会产生毒素,时间长了不采取相关措施就 会导致病变,后果不堪设想。自己的身体内 有没有毒素呢? 测测就知道了!

O http://mwb.cfan.com.cn/1345

看看你的睡眠是否合格

睡眠是人的一种自然需求,只有通过充分的睡眠时间的调节,人才能有充沛的精力, 否则,不仅整天没有精神,时间长了还会损坏身体。你的睡眠是否合格?也来测一测吧!如果不合格,可得挤点时间,多给睡眠留点时间哦!

O http://mwb.cfan.com.cn/1346

高压力下 如何让自己得到放松

现在工作压力越来越大,人们经常在紧张 的环境下生活着,如何令紧张的自己得到放 松呢?那还真有点学问,如果你还不会,下 面几招你不得不掌握。

O http://mwb.cfan.com.cn/1347



程序员缓解压力有妙法

在IT工作者中,有一群特殊人群,他们的压力有时候是常人难以想象的,他们就是电脑程序员。假如你就是一位程序员,平时遇到各种压力,可得事先掌握缓解的方法哦!下面就是一整套帮助程序员缓解压力的方案。

O http://mwb.cfan.com.cn/1348

抑郁症离自己有多远?

O http://mwb.cfan.com.cn/1349

很多IT工作者都患有抑郁症,注意力不集中, 易分神……--直也从事于IT工作的自己也经 常担心是否患有抑郁症。光担心没有用,自己 也可以进行一次自我诊断。当然,在自我诊断 患有抑郁症后,还是应该去看医生来确诊。

你真的抑郁吗? 抑郁症并不可怕!

假如不幸患有抑郁症了该怎么办呢? 假如真 的患上了, 那就应该重视起来, 用科学的方 法去治疗。如果因为某些条件不能及时去 看医生, 不妨先了解一下治疗方案, 说不定 自我治疗的效果也不错呢!

O http://mwb.cfan.com.cn/1351



Refine. http://powerson.blog.cfan.com.cn

攻防结构中

网络安全工程师技能培训

Tag:XSS跨站攻击、入侵检测系统IDS日志保护 | 实例、故障排除 | 网络

■ 林子(河北)

本文可以学到

- 1 XSS跨站攻击的特点
- 2 XSS攻击的防御方案
- 3 入侵检测系统的日志保护

本文重要知识点

- 1 XSS跨站攻击
- 2 入侵检测系统的保护

入侵事件及环境

时间: 2008年3月17日

事件: 浙江悠悠信息科技公司是 一家市场分析咨询的数据公司, 2008年3月15日早上8点,公司 WEB服务器被黑客入侵,黑客截 取了大量有重要价值的信息。现 代社会, 信息也是一种高价值产 品,越来越多的信息咨询、市场分 析调查公司的有价值信息。引来 了大量窃密的黑手。

浙江悠悠信息科技公司 的服务器环境:

DELL低端服务器: 采用Windows 2003 SP1, IIS6.0 WEBSERVER 系统集成版,操作系统补丁已升 级到3月最新安全补丁。

School dealer-amel scenibratical desirable	industriani deli medicana deli deli custo interio	· 於· 湖· / 於 班
The had be well . Which is I to	الماكا أوالمنافظة والأوساق فالماكا والماكات	THE PROPERTY OF
219 235 12.		发现安全警告
主机装要 - OS: Linknown OS; POR	T/TCP 21, 90, 3306, 3389	
(長野県田)	december de de como de	

8-91			1838
219.	235.121	第口/服务 www.(80/kgp)	微分解例 发现安全提示
219.	.235.121	Rp (21/tcp)	发现安全提示
219	.235.121	(Windows Torminal Services (3399/kcp)	发现安全警告

服务器只开启了80(web服务)、21(FTP服 务)、3389(远程管理)等不太具备利用价值的 常规端口。

想要掌握本文知识, 你需要了解:

1.什么是WebShell

WebShell是Web入侵的脚本攻击工具。简单的说来,WebShell就是一个ASP或PHP木马后门,黑客在入侵了一个网站后,常 常在将这些ASP或PHP木马后门文件放置在网站服务器的Web目录中,与正常的网页文件混在一起。然后黑客就可以用Web 的方式,通过ASP或PHP木马后门控制网站服务器,包括上传下载文件、查看数据库、执行任意程序命令等。

2 什么是XSS(跨站)攻击

XSS又叫CSS (Cross Site Script),即跨站脚本攻击。它指的是攻击者向Web页面里插入恶意HTML代码,当用户浏览该页 时,嵌入的HTML代码会被执行,从而达到攻击用户的特殊目的。

3 如何对数据库进行隐藏

(1)为了避免黑客通过WebShell获取数据库内容,我们将网站数据库后缀改成SYS,然后拷贝到Windows目录里,另外加 上连接密码,对里面的数据进行部分加密。在数据库里多用自己定义的常量整数。

(2)对数据库路径的访问权限进行过滤,只允许管理员ID进行设置。

黑客入侵实录! 真实再现黑客入侵全部过程

黑客出动

2008年3月14日,黑客小林接到 一份委托, 攻击浙江悠悠信息科技公 司的网站, 获取其信息查询系统的数 据库或管理权限。

发现漏洞

3月16日晚, 小林打开浙江悠悠 信息科技公司的数据查询系统。使用 常规攻击手段,并未发现可利用的漏 洞(见图1)。再利用Whios查询IP,发 现服务器上有两个网站, A网站是浙 江悠悠信息科技公司的网站, B网站 是信息查询系统网站。

既然无法直接攻克信息查询系 统,那么同服务器的公司网站A也许 有可利用的地方。小林打开A网站,发 现居然是采用"良精"的模版建站。 那还不是手到擒来。

小樓是

良精企业建站模版是很多企业采用的模版建 站系统,由于适用性广泛和易建立的特点,被 很多企业直接采用。

开始攻击

小林诵过读取数据库内的管理 密码, 获取了网站的WebShell, 如图 2,然后构造了一个XSS跨站入侵的脚 本,并用iframe语句将图片隐蔽,当管 理员打开A网站时脚本运行, B网站的 管理密码也被获取了, 到此B网站信息 查询系统的管理权被获取。



小知识,什么是iframe语句?

iframe标记,又叫浮动帧标记,用它可以将 一个HTML文档嵌入在另一个HTML中显示。 可以直接嵌入在一个HTML文件中,与内容 相互融合,成为一个整体,还可多次在一个页 面内显示同一内容。

Refine http://powerson.blog.cfan.com.cn

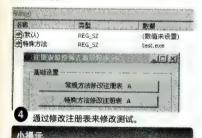
遇到波折

小林的终极目标是获取Shell的高级权限。他利用WebShell检查服务器,发现有Serv-U服务。小林正兴奋的准备提取权限时,却发现这台服务器居然装有入侵检测系统和权限保护程序——所有的入侵行为完全被系统记录了,并且无法写入注册表等重要位置(见图3)。怎么办?



成功入侵

这能难倒小林吗? No! 他开启一个入侵程序,利用写入驱动,解除注册表监控程序的钩子,来操作注册表并写入权限,获取了服务器的高级管理权限(System权限)(见图4)。小林入侵成功。



钩子程序驻留在在内存中,可以不断的拦截 你要控制设备的消息,并且可以对该消息进 行处理过滤。

网络安全防范! 你收我守,看如何防御黑客

工程师驾到

信服安全评估公司的工程师老刘,于3月17日接到浙江悠悠信息科技公司的咨询电话,马上就奔赴现场进行入侵检测分析。

分析入侵

经过3个小时的反入侵分析,老刘确定黑客完全获取了服务器的System权限,并对入侵检测系统日志进行了清理,但由于IDS系统具有多目录备份日志功能,还是保留了一份安全日志报告。

小摄录

IDS入侵检测系统允许用户设置多个日志目录,如:安装目录下\log和其他系统盘\log分别放入日志,从而实现对日志的保护。

由于悠悠科技公司的服务器上有两套网站系统,虽然公司的信息容询系统经过专人开发,并未发现严重的漏洞,但由于采用了网络中通用的良精系统,黑客利用已知的漏洞获取了公司网站的WebShell,并利用XSS跨站攻击技术,获取了重要的数据。

防御方案

老刘经过对黑客的入侵行为的分析,并结合公司的网络情况,总结出一套防御方案:

1.登录身份验证

黑客入侵后获取的System权限等级非常高,基础的限制策略已经无法对其进行限制,公司可采用第三方限制策略帮忙。如:身份验证策略,如果用户想对计算机进行修改,需要插入U盘或者软盘等媒介密钥。

- 2.IDS入侵检测系统对日志本身 有相当的保护策略:
- (1)每天日志保存到移动硬盘系 统中。
- (2)对日志文件进行不定期加密。
- (3)设置IDS系统中的日志路径,如:将安装目录下"\log目录"增加一个"log....."的延伸。
 - 3.利用CSS杜绝iframe挂马

很多黑客的跨站攻击和潜入攻击,都采用iframe挂马技术,我们可以在网站调用的CSS文件中,加入这段代码进行防御:

<style type="text/css" media="all"
id="http://***.cn">

/*<![CDATA[*/

iframe{

v:e-xpression(this. src='about:blank',this.outerHTML=");

</style>

}

4.删除、移动、更名,或者用控制表列,控制关键的系统文件、命令及文件夹:

(1) 黑客通常在溢出得到Shell 后,用诸如"net.exe"、"ipconfig.exe"、"user.exe"来达到进一步控制服务器的目的,如加账号,克隆管理员等等。可以将这些命令程序删除或者改名。

小提示

在删除与改名前,先停掉文件复制服务,或者先将服务器"%windir%\system32\dllcache\"下的对应文件删除或改名。

(2)控制表列控制:到服务器 "%windir%\system32"下,找到 "cmd.exe"、"cmd32.exe"、"net.exe"等黑客常用文件(见图5),在"属性→安全"中对访问控制表列的用户进行定义,比如只给administrator有权访问。



防御方案实施后可能导致服务器某些服务不能正常运行,请读者谨慎使用,学习为主。

小编有话说

黑客攻击手段再高明, 只要学会如何正确设置访问权限, 做到及时备份日志, 堵住黑客入侵的路径, 他也没辙。要想成为一名合格的网络安全工程师, 既需要勤学苦练, 还要细心周到, 考虑全面。与黑客斗法, 其乐无穷。

欢迎继续关注"天生我才"栏目的"网络安全工程师"系列。 CF [TS01]

大天使泰瑞尔 http://tyrael007.blog.cfan.com.cn

ASP.NET时间轴

2008年第6期 ASP.NET介绍 2008年第7期

不必白手起家, ASP.NET网站的配置 2008年第8期

网页皮肤的原理: Theme和Skin

给ASP.NET 网站穿花衣

Tag: 皮肤、主题 | 实例 | 天生我才

■ 郑浩字(北京)

本文可以学到

- 1 如何为网站添加皮肤和主题
- 2 在网站中动态加载主题

网络大补贴

¶ 《构建和谐的Web 2.0社区》 系列课程

该课程讲了ASP.NET中动态构建主题和皮肤的高级知识,并结合Flash的富媒体应用,用实例进行循序渐进的讲解,适合深入学习。

地址: http://www.microsoft.com/china/msdn/ events/webcasts/shared/webcast/Series/ Web2.0.aspx

2 Fego引擎开发版

Fego建站引擎的开发版,上期已经介绍了如何部署,该版本利于日后功能的扩展。

地址: http://www.fego.net/downloadPage/ default.aspx?download=[FegoSiteEngine].CHS_ v2.0 Beta.rar

3 Fego引擎的插件开发工具

如果想为Fego开发更多的插件,用它就能方便地开发插件了。

地址: http://www.fego.net/downloadPage/ default.aspx?download=[FegoSiteEngineSDK]. CHS v2.0 Beta.rar

上期我们介绍了一个建站引擎是怎么配置成功的,骨头架子有了肯定不够,我们知道一个好的网站如果只是单一的风格那简直太老土了,没有更换主题的网站怎能显示出Web 2.0 的特色?但是开发一个主题很复杂,在Web 1.0时代几乎是不可能的任务,即使有更换主题,也只是颜色上的变化,而不是整体结构的变化,有了ASP.NET 2.0做主题就简单多了。今天我们就看看主题是怎样出来的。

小知识

在HTML早期,IE和NetScape两大厂商为了争夺用户,纷纷为HTML语言增加很多修饰性标记(比如描述颜色、大小等),但是这也让HTML越来越凌乱,为了摆脱这种状况,W3C推出了CSS(级联样式单)技术,以便HTML专门描述网页的结构,而CSS描述网页的显示样式。ASP.NET推出后,微软吸取了这个优点,Skin就是为了给服务器控件(比如文本框、按钮等)描述显示样式的技术。使用它之后,程序员可以完全不管美工的工作,只要把自己的服务器控件指定为一个皮肤即可显示出漂亮的效果,真正实现了内容和表现的分离。一个主题则是由多个皮肤文件构成

实例1: 为网站做衣服-主题的制作和使用

任务简报: 构建一个控件的皮肤。

小知识: 网站的开发流程

首先由美工PS出一个网站的整体界面(包括 首页和主要的子页),然后交给客户;客户同 意后,由美工在PS中用裁剪或切片工具把界 面图片切为小碎块。此时前端程序员就可以 把这些图片用HTML制作成网页(以前主要 用表格,现在逐步过渡到Div+CSS形式,以 提高访问速度),后台开发人员就根据架构 师的整体设计编写代码,经过并行开发后, 网站就诞生了。

第步: 启动Visual Studio (以下简称 "VS"),按下Shift+Alt+N键,选择 "ASP.NET网站"(见图1),单击"确定"按钮。



411

如果用的是VS 2008, 请在右上角下拉框中选择".NET Framework 2.0", 这样就能保证向下兼容。

第2步: 右击 "解决方案管理器" 的根部,选择"添加ASP.NET文件夹→主题"(见图2),此时就会出现一个"App_Themes"文件夹,并立刻在此文件夹下新建一个子文件夹,要求你重命名,此时起名为"ThemeA"。



小知识。主题文件夹中存放的文件

一般主题文件夹存放CSS文件和Skin文件, Skin文件说明了一种服务器控件的表现形式,如果某些服务器控件需要更多的表现 力,那么就要用CSS文件来为Skin文件服务。

ASP.NET 2.0中 部分 "App_" 打头的文件夹的意义

DESC. 144- 303/1-03/113/1-03/00/2/				
文件夹	作用			
App_Code	为了实现特定功能编写 的类文件,此文件夹的 类文件优先编译			
App_Theme	承载皮肤文件的文件夹			
App_WebReference	引用Web Service的文件夹			
App_Globalization	承载全球化资源的文件 夹,一般该网站会自动 判断浏览者的国家,并 用浏览者所在国家的语 喜显示网站			

大天使秦瑞尔 http://tyrael007.blog.cfan.com.cn

小提示

在ASP.NET 2.0以上版本中,"App_"打头的 文件夹具有重要意义,一般都是为了某种特殊目的而存在。

第3步: 在 "Default.aspx" 文件中切换为"设计"视图,从工具箱中拖拽一个"Calender"(日历)控件,在右下方的"属性"窗口找到"样式"属性,根据自己的需要随心所欲修改颜色(见图3)。





Calender (日历) 控件中部分"样式"属性的含义

项目	含义
DayHeaderStyle	"星期几"的字的样式(包括字 体、颜色、背景色等,下同)
DayStyle	日期的样式
BorderColor	边框颜色
BorderWidth	边框宽度
Width	日历控件的宽度
Height	日历控件的高度

小堆示

如果你对CSS很熟悉,还可以通过CssClass 指定控件的颜色样式等,由于内容难度较高,不再赘述。

第4步:

小提示

此时我们再新建一个页面"Default2.aspx",打开后切换到"设计"视图,把一个Calender(日历) 控件拖放到该页面上,再切换到"源"视图。把最顶端的那一行改为"<%@ Page Language="C#"Theme="Themea" CodeFile="Default2.aspx.cs" Inherits="Default2" %>"(不含最外层引导),按下F5,是不是看到一个没有指定样式的日历控件变样了(见图4)?



Æ	異	4	異	具	異	異
24	25	26	27	28	29	1
2	3	4	<u>5</u>	<u>6</u>	Z	8
9	10	11	12	<u>13</u>	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	1	2	3	4	5

好了,再按照上述步骤建立一个主题 "ThemeB",下面就可以在这两个主题中间切换了,以实现强大的主题更换功能。

实例2: 主题的变换 任务简报: 实现主题的变换。

必须说明,这部分知识有些难度,牵扯到ASP.NET页面模型等知识,但是只要按照步骤做即可实现,不必深究原理。此时主题文件夹应该有两个主题了,然后可以建立两个链接,单击其中的链接即可切换主题。

第1步: 打开 "Default.aspx" 文件, 删除刚才的日历控件, 再拖拽一个日历控件(确保该控件没有样式定义)。

第2步: 在<form>······</form>标 签中添加如下代码: <a href="CodeTheme.
aspx?Theme=ThemeA">Theme A</
a>

< a href="CodeTheme.
aspx?Theme=ThemeB">Theme B</
a>

第3步: 打开 "Default.aspx.cs" 文件,添加如下代码:

protected void Pre_Init(object
sender, EventArgs e)

Page.Theme =
Server.HtmlEncode(Request.
QueryString["Theme"]);
}

第4步:按下F5键,此时就会打开IE,单击"ThemeA"或者"ThemeB"链接,即可切换主题(见图5)。



Theme A Theme B

≤ `		200	8年:	3月		≥
2	星	星	星	星	星	星
2.7	5.0	E.	7.1	2.3	33	1
2	3	4	<u>5</u>	5	2	<u>s</u>
9	10	11	12	13	14	15
16	<u>17</u>	18	19	20	21	22
23	24	S.A.	<u> 26</u>	27	28	29
<u>30</u>	31	,t	Ž.	874	4	£ .

小知识

为啥网页中的链接都这么稀奇古怪呢?

可能你读CFan的时候发现,很多下载地址都是稀奇古怪的,很多网址都带有问号等。为什么网址会这么奇怪?其实,网页在提交给服务器的时候会带有很多参数的分离,"表示,问号后面用"名=值"的方式表示参数名称和参数值,就如上面的例子,链接的参数名为"Theme",值为"ThemeA",服务解获取到。同样,下载地址的"default.aspx?download=a.rar"就表示告诉default.aspx这个网页,下载文件的名称是"a.rar",该应用就会被一个网页统一处理,从而节省开发成本。【CF [TS02]

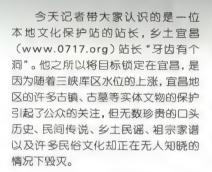


杨过 http://yangguo.blog.cfan.com.cn

创业 从家乡文化开始

Tag: 乡土宜昌、域名、个人站长、地方站、经验 | 网络 | 采访

2007年4月,第三届中国站长大会上,265网络总裁蔡文胜指出:中国互联网未来的趋势之一就是地区化。门户 网站既然有了第一, 创业者就可以做专业里的第一、行业里的第一或地区里的第一, 比如厦门小鱼网(www. xmfish.com),沪江网(www.hjenglish.com)和我爱打折网(www.55bbs.com)就是成功的典范。



问:要做家乡文化类网站都要做哪 些工作? 平时你们都做哪些事情? 哪些 事情对网站的帮助比较大?

答:要做好网站,首先要做好 内容, 由于是乡土文化类网站, 所以 我们的工作重点是对本地文化的研 究和开发,对人文的观察和对历史 的追溯,包括对本地土特产进行推 荐(土特产推荐 "http://www.0717. org/benditechan/index.html"), 并在网上放了大量的土家族民歌 ("http://xy.0717.org/" 这里都是乡 音)。同时我们也对当地的特色景 区进行报道,通过对风景区的报道 (景区报道 "http://www.0717.org/ ziranfengjing/index.html"), 我们从 中获得了收益或赞助。

问: 这些收益或赞助每月有多少? 它们是以什么形式获得的?

答: 我们每月都有7000多元的收 入,主要是本地风景旅游行业的广告 赞助和网友的捐赠, 因为我们有土特 产报道,所以这些土特产厂商很乐意 捐赠。因为我们对本地风景景区进行 大量报道,所以得到了景区领导的大 力支持,广告赞助也就随之而来。 地方 门户类型网站赢利方向很多, 比如我 们可以将Google广告挂在自己网站上

赚钱(详情请看 "https://www.google. com/adsense/login/zh CN/"):也可 以对当地土特产进行宣传和土特产销 售, 土特产企业会进行广告投放; 当然 风景景区也会有一定的广告投入;同 时我们可以开展男女聚会活动,大家 一起去风景区旅游或吃饭, 这样也可 以得到风景区或饭店老板的提成。

问: 网站一年要投入多少资金? 在 网站宣传推广上是如何操作的?

答: 每年在网站的运营上, 我大 约会投入3000元,主要是用在域名 花费(200元)、服务器空间租用上 (2000元), 我们共有四位好朋友一 起开发网站, 所以人力工资就节约下 来了。在网站推广上非常方便, 乡土宜 昌虽是一个个人网站,但也是宣传、保 护地方文化的网站, 所以也算是公益 性网站, 故在宣传上比纯粹的商业网 站要容易得多,比如本地很多网站都 将我们网站加入到友情链接里, 当地 报社也愿意免费宣传, 当地政府也愿 意义务宣传。所以在宣传上我们没花 什么费用, 也没费什么劲, 都是大家主 动来帮我们宣传,这就是个人公益性 网站最大的好处。当然,在宣传上也 不能只靠别人,更多的还是靠自己, 比如我们在搜索引擎上注册了很多关 于宜昌相关的关键词, 网友只要查询 宜昌相关信息就会转到我们网站,这 给我们带来了巨大的流量。

问: 网站的建立不是一两句话这样 简单的, 如果我们的读者也想办个当地 的乡土文化网站, 能把你的经验介绍给 他吗?

答: 首先要对当地的环境和特产 比较熟悉,环境包括当地的名胜古迹



乡土宜昌(www.0717.org) 个人站长: 牙齿有个洞

等景区, 而特产就包括当地的小吃、小 数民族文化等。其实还要有一定的网 页制作技术,要不自己做个网页都不 会那就麻烦了。最后就是要有决心,要 多在亲戚好友面前宣传你的网站,要 多与当地政府、媒体合作宣传。当然, 如果你有什么困难欢迎找我,我叫"牙 齿", QQ号是"1514544", 欢迎与《电 脑爱好者》的读者朋友们交流。

手把手帮你建地方网站

1 域名洗取很重要

不管是什么网站, 其域名选取都很重要, 域名就如人的 名字, 要简单易记。我在选乡土宜昌域名时也花了很多 心思, "0717" 是宜昌的电话区号, 非常好记, 而org代 表政府, 公益组织, 所以宣传官昌文化的网站, 取名为 www.0717.org就很好记了。

2.空间租用有技巧

由于是地方性站点, 所以我们不用去考虑电信 网通的问 题。只要选择离当地最近的服务器提供商, 在本地能最 快地访问即可。同时在空间的大小上要注意,因为要放很 多的视频民歌, 所以空间要比较大, 我租的是1GB的。

3.免费程序网上找

从一开始我就选择了织梦内容管理系统 (http://www. dedecms.com/),这套系统比较稳定,功能也很齐全, 并且能免费试用, 非常不错。

乡土宜昌网宣传模式



乡土宜昌网经营模式

费出支出=网站空间支出+网站域名支出 网站收入=网站广告收入+网友友情赞助

特色栏目包括

乡音试听(土家族民歌,能吸引游客来试听,这是家乡 文化的优秀展示平台, 能给在外工作或学习的宜昌人带 来老家的歌声, 让在外的宜昌人也来浏览网站, 扩大宜 昌人的黏度。)

夷陵热线(社区论坛,游客能在社区里了解到宜昌文 化,从而决定自己是否到宜昌旅行或决定自己的旅行线 路, 同时也能让宜昌人内部互动交流, 促进宜昌人的相 互了解,从而扩大网友的黏度。) CF [TS03]

Tag U盘、记事本、Excel表格桌面、定时关机

女障 系统

电脑不能识别其他人的U盘

问:电脑只能识别自己的 U 盘,插入别人的 U 盘或移 动硬盘则提示硬件无法安装,重装系统也不行。怎么办?(读者爱在深 秋论坛提问)

答:这个现象比较奇怪,下面的方法仅供参考。

提示硬件无法安装,有可能是设置了禁止自动安装驱动程序所致。 因为 U 盘是即插即用设备,将它接入电脑时系统必然自动安装 U 盘的驱动。打开"开始→控制面板→管理工具→本地安全策略",在左侧展开"本地策略→用户权利指派",双击打开"装载和卸载设备驱动程序",如果发现其中空空如也,可单击"添加用户或组"按钮,添加当前用户,确定后返回。更多 U 盘被禁用的问题,可参考本刊第6期第29页的文章。 **夕 博士有话说:** 在遇到故障无法解

决时,许多朋友会选择最 后一招:重装系统。但不

少人发现有些故障。在重装系统

后依然故我,非常怪异。其实重装

系统也不能解决的问题,有可能跟这个系统安装的版本有关系,可以试试用不同的安装盘再试试。另外,如果是使用的Ghost镜像恢复安装,那应该是原Ghost镜像中就已经是这样设置的原因了,最好全新安装解决问题后再重新制作镜像。



○ ○ 附件中的记事本不见了

问:我的附件中的记事本找不到了,这可怎么办啊?(读 者棒棒糖博墅提问)

答:附件中找不到记事本,有可能是病毒造成,也可能是误 操作删除了其中的快捷方式所致。记事本程序,实际上就是"C:\ WINDOWS"目录下的"NOTEPAD.EXE",双击它又可以启动记 事本了。

当然,你可以在"附件"中重新建一个记事本的快捷方式:右击"C:\WINDOWS"目录下的"NOTEPAD.EXE",选择"发送到→桌面快捷方式",即可在桌面上创建记事本的快捷方式,将它移到"附件"所在的文件夹中即可(一般为:"C:\Documents and Settings\你的用户名\「开始」菜单\程序\附件")。

○ 一插U盘电脑就蓝屏

问:以前用得好好的 U 盘, 重装系统后一插 U 盘电脑就蓝屏,而在别的电脑上试却没事。怎么办?(读者 cuijian520 论坛提问)

答:在自己的电脑上不能用而在别人的电脑上能用,说明 U 盘本身问题不大,可能是驱动程序使用了不正常的内存地址造成的。

回憶:谢谢大家的帮助,问题我已经解决了:右击"我的电脑",点击"属性→硬件→设备管理器",在打开的窗口中展开"通用串行总线控制器",将它下面的所有设备都卸载了(右击各项再选"卸载"即可)。最后再右击"通用串行总线控制器",选择"扫描检测硬件改动"就可以了。

小编有话说:使用串□(Sata)硬盘和 USB 键盘、鼠标的朋友,请不要使用这一方法,因为这会导致硬盘找不到和 USB 键盘、鼠标失灵的问题。

如何临时取消定时关机

问:我设置了一个自动定时关机脚本,但有时在弹出关机提示时,想要临时终止它的操作,怎么办?(读者无名 E-mail 提问)

答:如果你在脚本中使用的是 shutdown 命令进行自动关机的,可通过 "shutdown -a" 命令临时取消当前关机操作。为了能尽快执行这一命令,可按 Win+R 快捷键快速调出运行对话框,再输入 "shutdown -a" (不含引号),按回车即可。

如何将Excel表格变成系统桌面

问: 怎样才能把 Excel 里面的内容变成桌面背景呢? (读者 jhb_130 博壓提问)

答:这里以 Excel 2007 为例说明。首先在 Excel 中编辑好表格内容(或者直接打开一个已有的 Excel 文件),然后选择"文件→另存为",设置好文件名,并将保存类型设置为"网页(*.htm;*.html)",保存文件。

关掉 Excel, 在桌面空白处右击,选择"属性",切换到"桌面"选项卡,单击下方"自定义桌面"按钮,在打开的对话框中

再切换到"Web"选,远十,点击"新建",点击"新建",点击"新建",在打开的新建。 "测存语 "测存语 " 说好的 通过 "测存连回,然 返回,然 "确如,然 返回,就是我从网上下日间,是我从网上下日间,不是一个 2008 年 再 真点的。



操作系统是否要与CPU完全对应

问:如果操作系统是 32 位的, CPU 是不是必须也是 32 位的?(读者 dsn 论坛提问)

答:不一定要完全对应,CPU一般都向下兼容,如64位的CPU上可以运行32位版本的操作系统。但如果反过来,16位的CPU上运行32位系统,或者32位的CPU上运行64位系统,则是不可以的。Windows XP/Vista都分别有32位和64位的版本,所以选择安装时一定要根据自己的CPU情况而定。

(所有问题及解答,皆采编自 CFan 博墅、论坛: bbs.cfan.com.cn)

想了解更多特彩电脑问答? 请登录 http://bbs.cfan.com.cn,进入相关版块获取。



使泰瑞尔 http://tyrael007.blog.cfan.com.cn



Tag RMVB、MDF、卸载、恢复、还原

故障

实现像网吧电脑那样开机还原

问:我开了一家培训部,学员们的电脑知识都属于初级的。 经常因为误操作而导致系统出现各种故障。请问,能否实现像网吧电脑那样 开机就能还原到以前状态?(读者 花粉香 论坛提问)

答:想模拟故障?用"影子系统"最适合不过了,你可以下载"影 子系统"(下载地址:http://www.powershadow.com/cn/index.html, 快车代码: CF0808CMSB01), 安装后使用时, 不管学员如何设置, 操 作都不会损坏系统文件了。

除了上面的方法外,还可以通过 还原卡来实现, 如果电脑不多, 出现 故障的问题不是浪频繁。还可以通过 安装一键还原精灵类还原软件, 出现 问题时。直接在启动时按一个快捷键 就可以还原到以前的系统了。



如何恢复数据

问:我在使用 Ghost 恢复系统过程中出现错误。之后启 动到系统中发现除了C盘,其他盘全部丢失,使用 EasyRecovery 进 行恢复时, 提示没有格式化。请问如何才能将这些盘中的重要数据恢 复出来?(读者 李雨风 论坛提问)

答: 如果是"我 的电脑"中看不到 盘符的情况,使用 EasyRecovery 进 行恢复时,可以选 择工作模式为"Raw 恢复"模式(见图)。 这样它会直接从硬 盘的每个扇区中-段一段地读取并保



存数据。像这种情况,通常都是硬盘分区表损坏,如果先前有备份, 可以使用硬盘分区工具将硬盘的分区备份恢复一下来解决问题。

如何将rmvb等转换成3qp

问:我刚买了一部智能手机,手机说明书说其支持 3qp 格式的视频, 而从网上下载的 rmvb 格式的视频却不能直接在手机上 播放。请问,如何才能将 rmvb/avi 等这些视频格式转换成 3gp 格式?(读 者 刀剑笑 邮件提问)

答:这属于视频格式转换方面的问题,推荐您使用"手机视 频压缩专家"软件(下载地址:http://www.onlinedown.net/ soft/46512.htm, 快车代码: CF0808CMSB02)。安装软件后单 击"添加文件"将要转换的文件添加进来,然后再设置好转换后保 存的路径、转换时采用的压缩率、声音速率等参数(也可以按照其 默认值), 再单击"开始"按钮即可进行转换了。

如何将多个RM文件刻录到一张DVD上 问:我从网上下载了一部电视连续剧,都是 RM 格式的, 我想将其刻录成 DVD,请问如何才能实现?(读者 花五缺 邮件提问)

答: 首先, 使用WinAVI(下载地址:http://www. onlinedown.net/soft/29739.htm, 快车代码: CF0808CMSB03) 转换成 DVD 格式的文件, 软件自带了烧录功能, 但建议使用 Nero 将转换好的 DVD 文件刻录成 DVD 光盘。

如何看mdf文件

问:我使用电驴从网上下载了一个4.33G的动画文件. 使用播放器无法播放,也找不着软件能打开它。请问这是不是要刻录 成光盘才能看?(读者 小雨 论坛提问)

答:这是镜像文件。可以使用虚拟光驱软件打开它。例如。可 以下载 "Daemon Tools"虚拟光驱软件(下载地址: http://www. newhua.com/soft/3617.htm, 快车代码: CF0808CMSB04)来 打开。安装了Daemon Tools后,右击托盘区中的程序图标,选择"虚 拟 CD → DVD-ROM →设备→装载映像", 然后将 MDF 文件添加 进来,之后在"我的电脑"中就可以像访问光驱那样打开了。

如何卸载"天风一键恢复"

问: 之前在系统中安装了"天风一键恢复"软件, 现在每 次启动系统时都会在启动菜单中显示一个"【^_^[F9]^_^】"项目, 我想 将其卸载掉,请问如何才能实现?(读者 陈林森 邮件提问)

答:这个一键恢复软件是在硬盘的引导区中写入了相关数据, 要想将其清除,只要使用 DOS 启动盘启动系统、然后运行 fdisk 命令:fdisk/mbr,执行后便重新写入硬盘引导区内容即可。另 外, 该软件还在硬盘中创建了一个隐藏分区用来保存备份的系统 文件,在引导记录中将其清除后,还需要使用分区类软件(例如 PQ) 将隐藏的分区设置为显示属性, 然后再将其格式化并合并到 其他分区中。

Vista环境下如何使用Ghost

问: 我刚将硬盘格式化并安装了Windows Vista系统,所 有的软件都已经安装设置好了,现在想将系统备份一下,但没有光驱。请 问Windows Vista系统下如何使用Ghost程序?(读者 小光 电话提问)

答: 你可以下载 MaxDOS 工具箱(下载地址: http:// download.enet.com.cn/html/060452006070401.html, 快车代 码: CF0808CMS805), 该工具箱中提供了 Ghost 程序, 安装后 在系统启动菜单中会有一个 MaxDOS 选项,选择进入后即可使用 Ghost 程序了。不过,这样备份的 Windows Vista 系统以后恢复 时也含有 MaxDOS 启动项。

想了解更多精彩电脑问答? 请登录 http://bbs.cfan.com.cn、进入相关版块获取。



CF [SB02]



Tag IE、百度空间、数字证书、快车、Google快照

故障排除

网络

如何让 IE 重新保存指定网站的登录信息

问:之前在使用IE 打开一个网站时,登录时输入 账户和密码,IE 浏览器弹出一个提示框问我是否保存登录信息,我 选择了"不保存"。而现在每次登录时,都需要输入登录信息,我希 望IE 浏览器自动将登录信息保存总是不能成功。请问,如何重新开 启IE 对某个网站的登录信息的保存功能?(读者 delling 论坛提问)

答:如果之前保存的网站登录信息很少,可以直接在IE浏览器的设置中,清除所有网站的Cookies,重新启动IE后,就能看到登录信息是否保存的提示了。而如果想要想针对某个指定的网站重新开启登录信息保存功能,那就需要删除该网站的Cookies了,方法也不难,只要从http://www.onlinedown.net/soft/60180.htm下载这款名为"IEHistoryX"的小工具,即可删除指定网站的Cookies 信息了。



由 博士有话说:

Cookies 是浏览某网站时,网站存储在你机器上的一个小文本文件,它记录了用户的ID、密码,浏览过的网页、停留的时间等信息。当再次来到该网站时,网站通过读取 Cookies, 得知相关信息。就可以做出相应的动作,如在页面显示欢迎你的标语,或者让你不用输入ID、密码就直接登录等。可以在IE的"工具/Internet

选项"的"常规"选项卡中,选择"设置/查看文件",查看所有保存到电脑里的 Cookies。这些文件通常是以"user@domain"格式命名的,"user"是本地用户名,"domain"是所访问的网站域名。

○ ○ 过期的数字证书能否删除

问:我的系统中安装的很多数字证书已经过期了,我想将 其删除,但又担心系统出现问题。请问,这些过期的数字证书能否删除? (读者 马云安 邮件提问)

答:既然已经过期了,这些数字证书都已经没有用途了,当然可以删除。不过,删除数字证书需要正确的操作,如果你担心系统会出现问题,不妨先使用 Ghost 将系统做一次分区备份,然后再删。

如何注册yahoo.com的邮箱

问:最近我想注册一个 yahoo.com 的邮箱,但是注册 时总是得到 yahoo.com.cn 为名的邮箱地址。请问:如何才能注册到 yahoo.com 的邮箱呢?(读者 小欣 邮件提问)

答:在雅虎中国网站注册的邮箱地址一般都是 yahoo.com.cn,请直接打开雅虎国外邮箱地址:https://login.yahoo.com/config/mail?.intl=us,这样注册的邮箱就是 yahoo.com 的地址了。

Q4

Outlook发送邮件的默认格式为何总是 UTF-8



问:我已经在设置中选择了使用简体中文 GB2312 格式,但是发出的邮件仍是 UTF-8 格式。请问如何让其以 GB3212 格式发送?(读者 夏天电话提问)

答:这是因为在 Outlook 中设置了自动选择待发邮件的编码而导致的,解决方法:单击菜单"工具/选项",在打开的窗口中选择"邮件格式"选项卡,单击"国际选项"按钮,在打开的窗口中取消选择"自动选择待发邮件的编码"项,然后在"对于待发邮件首选此编码"列表中选择"简体

中文 (GB2312)"即可 (如图 1)。

厂 如何将QQ表情导出为GIF

问: QQ 表情图标导出时只有 EIP 和 CFC 格式, 我想将 这些表情图标导出为 GIF 格式, 以便在网页上存放。请问如何才能将 其导出为 GIF 格式?(读者 陆斌 电话提问)

答: 打开 QQ 安装目录,找到"face"文件夹,里面全部是表情图标对应的 GIF 格式的图片,直接复制出来即可使用。

人 如何更改百度空间名

问:我刚注册了一个百度空间,但是空间名与我的账号名 一样,请问如何将其更改成个性的名称?(读者 CFan-fan 论坛提问)

答:只要用你的 账号登录到百度空间, 然后点击空间首页上 的"设置",在打开的 设置页面中选择"基 本选项"(默认就是打 开此选项页面),接下 来在"空间名称"中 即可进行设置了(如 图2)。



Maxthon中如何查看Google快照

问:以前在 Firefox 浏览器中,可以使用一款插件直接查看 Google 的快照,现在改用 Maxthon 了,请问如何查看 Google 的快照?(读者 wowin 论坛提问)

答:有一款名为"EnableGoogleCache"的插件程序可以实现此功能,将其解压到 Maxthon 目录下的"Plugin"目录,重新启动 Maxthon,在插件工具栏找到该插件并启动,即可轻松地查看 Google 快照了。

想了解更多精彩电脑问答? 请登录 http://bbs.cfan.com.cn, 进入相关版块获取。





液晶电视、CPU、开机密码、PSP充电、盘符隐藏、SDHC卡

硬件

电视硬屏比软屏好?

问:最近想买台液晶电视。商场的销售人员给我 介绍说:"液晶面板硬屏比软屏性能要好。请问是这样吗?"

答:硬屏是最近开始走红的概念。有些销售人员在介绍液 晶电视时会说手指划过软屏产品会留下明显痕迹,而硬屏产品 则不会,因此硬屏产品价格高。实际上这是错误的。软屏与硬 屏和液晶面板的好坏并无关系, 硬屏只是在液晶面板上加了一 层保护膜而已,并不能改变液晶面板的基本物理性能。

的 博士有话说:

夕所谓"硬屏",就是在液晶屏面 加了一层硬度较高的透明树脂质料保 护外膜的产品。硬屏与软屏虽然在制 作工艺上有一定的区别。但在性能上

并没有优劣之分。前者耐磨度高但存在易反光 等问题。后者耐磨度低但不存在反光问题。两

者显示原理是一样的,显示品质和屏的软硬关系不大。

把C盘藏起来

问:我是一名机房管理员,想把机房的计算机的 C 盘分 区隐藏, 请问如何实现?(读者 bestway 邮件提问)

答:你可以通过修改注册表解决这个问题,具体方法如下:单 击 "开始"菜单,选择"运行",输入"regedit",单击"确定", 进入"注册表编辑器",展开 HKEY_CURRENT_USER\Software\ Microsoft\Windows\Current Version\Policies\Explorer 子键。切 果没有相关子键,可以新建。在右侧窗口中右键单击 "Explorer", 选择"新建→二进制值",将其命名为"NoDrives"。把隐藏的驱 动器号码全部加起来,方法是A驱为1,B驱为2.C驱为4.D 驱为8,依此类推。然后将得出的数字转换成16讲制。低位在前。 高位在后, 如隐藏 A、B、C 三个盘符, 则数值是 "07 00 00 00"。

开机设置唿码为何不显示

问:我的计算机采用平静 905Z 主板。设置主板 BIOS 开机密码后, 启动计算机不出现密码问题, 请问这是为什么? (读者 王 磊 电话提问)

答: 你的主板应该是采用的 Intel 945GZ 芯片组, 启动计算机. 进入主板 BIOS 设置,在设置 BIOS 开机密码后,"advanced bios features"选项中没有"system security"选项,开机不提示输 入密码,而且可以直接进入操作系统。你可以首先设置"Supervisor" 密码 ,保存退出主板 BIOS 设置后,重新启动计算机,再次进入 主板 BIOS, 将 "advanced bios features → password check " 选项,设置为 "always",保存退出主板 BIOS 设置,问题可以解决。

SDHC Class 6的存储卡与优盘哪个快

问: 傻博士您好, 我想问问 "Class 6 的 SDHC 卡跟市面 上的优盘相比哪个存取速度更快?(读者 骨头 邮件提问)

SDHC Class6 数据传输不低于6MB/S, 而 USB2.0 接口的 U 常写入速度一般在 4M 多,读取速度比较快,通常达到 10MB/S, 另外由于 U 盘比较混乱, 很难说哪些好 哪些不好,要看控制芯片和制造工艺, 而且购买 SDHC 也要考虑支持它的读 卡器性能, 因此 SDHC Class6 和 U 盘速度没有太多可比性。U盘适用场 合多些,使用更方便些。



PSP 2000使用USB线充电

问:我最近买了一台 PSP 2000,之前听说可以通过 USB 连线充电。可是我发现好像不能充,请问应该如何 操作?(读者 张晓斌 电话提问)

答: PSP 2000 的确可以使用 USB 线充电, 要实现这一功能 需要在"设定-主机设定"菜单中选择"USB充电"功能,设置 为 "开", 然后用 USB 线将 PSP 2000 连接电脑, 并打开"设定菜 单"中的"USB连接",也就是与电脑连接的模式下。才能对 PSP 2000 充电。充电时注意观察电源指示灯(Power)显示红色。

如何辨别英特尔CPU直伪

问:最近买了一块 Intel Core 2 Duo E6550 的 CPU, 请 问有什么方法能够鉴定一下这块 CPU 的真伪啊? (读者 刘涛 邮件提问)

答: 这里给你推荐英特尔专为其 CPU 设计的测试软件"Intel(R) Processor ID Utility", 英特尔官方网站就有下载。安装后, 直接 运行该软件,在协议窗口中单击"接受"按钮,就可以进入"Intel(R) Processor ID Utility" 主界面, 查看 CPU 的真伪了。



想了解更多精彩电脑问答? 请替录 http://bbs.cfan.com.cn, 进入相关版块获取。



贪多也能嚼得烂, 想用 4GB 以上内存的看过来

Tag 4GB内存 32位操作系统 随件 加油站

鑑北京/春時

现在DDR II内存的价格很便宜,很多朋友都想在这段时间升级内存。笔者的一位朋友最近就购买了2条2GB的DDR II 内存。不过他在Window XP系统中发现只能识别3.25GB,马上打电话询问我是怎么回事,难道是内存条出了问题?

并不是内存有问题, 而是"历史遗留问题"

英特尔945芯片组或更早期的芯片组,受到32位的限制,最大只能寻址到4GB。除了主板芯片组的问题,还有操作系统的问题。目前常用的操作系统都是32位,而32位的操作系统只能识别4GB物理内存。另外,操作

系统会"吃"掉一部分内存。像PCI设备、系统BIOS、芯片组、VGA显卡等,这些设备都是通过物理内存地址来通信的,因此要占用一部分内存。不过,微软已经推出了64位的操作系统,如Windows Vista的64位版本,这些问

题都已经解决。

此外,要使用4GB以上的内存,还有一个条件:CPU本身要支持X64指令集。现在市面上的CPU产品基本上都满足这个条件了。

超级兔子出手相助, 内存变硬盘再变回内存

想在32位的操作系统中使用超过4GB的内存,其实也不麻烦,我们可以请出"超级兔子虚拟磁盘加速器"来帮忙。这款软件可以将系统未识别的内存虚拟成一个硬盘,这个虚拟盘可以作为IE缓存、临时文件夹等经常读写的区域,甚至可以作为虚拟内存(内存转了一圈,变成了虚拟内存)。

首先,下载"超级兔子虚拟磁盘加速器"1.6版(下载地址; http://work.newhua.com/cfan/200808/srraml6.rar 快车代码: CF0808SBYJOI), 这个版本将会优先使用系统不能识别的内存。

解压缩后, 运行主程序srramdisk.





▲如果具有4GB大内存。可选择将虚拟盘设置成虚拟内存

exe,我们可以指定一定容量的物理内存,设定一个盘符,在下一步中,选择"设置虚拟内存到虚拟盘",选择虚拟内存设置在虚拟盘中),最后确定退出。再运行一下解压缩包中的ram4g.reg文件,将超级兔子虚拟磁盘加速器加入系统服务中。现在,32位的XP或Vista系统也能使用4GB的大内存了。

网络大补贴

超級兔子虚拟磁盘加速器1.6使用 技巧以及问题解答: http://www. pctutu.com/support/viewtopic. html?topicid=102636&page=1

小提示: 兔子也需要帮手

打开BIOS中的Memory Remapping Memory Remapping是英特尔推出的"内存重 映射"技术,能够让系统使用4GB以外的内存提供 给系统设备使用。如果要使用4GB以上内存,需要 在BIOS中打开Memory Remapping功能。

打开PAE功能,启用Windows物理地址扩展。 具体方法是修改boot.ini文件,删除里面的/ EXECUTE,/NOEXECUTE=AlwaysOff等等参 數,增加/PAE参数,确定系统已打开PAE。如果 是Vista系统,可以点击开始菜单,在运行框中输 入"cmd",按下"Ctrl + Shift + Enter"进入 cmd的管理员模式,然后输入BCDEdit /set PAE forceenable,回车即可。[0] [ZS01]



▲在 "系统属性→高级→启动和故障恢复 "中 编辑Boot.ini文件



▲在"系统属性"中看到已经开启"物理内存扩展"功能

加油站

同盟主一起深入 到软件运行的幕后

Tag 软件、配置 〉知识 〉 软件

鑿北京/築浩宇

本文可以学习: 1.Vista中应用程序配置文件的改变

2.一个软件的开发过程

上回书说到Windows武林盛装迎奥运的事儿,虽说Vista盟主执政之下只能简单实现Aero玻璃化效果和Flip 3D的窗口切换,比Linux相距远了一些,但是毕竟还是把门面问题解决了一些,不过光搞形象工程也不行,这不,各帮派者大又提意见,说XP盟主定的规矩不地道,每次各帮派运作的时候,按盟主的方法培养的大管家总是让人很不如意,希望盟主能想点办法。

一个软件帮派是怎样炼成的?

原因何在呢?我们先得深入到各个帮派办公大楼的内部,看看软件帮派是怎么炼成的。很多帮派都已经安装了Visual Studio机顶盒。一般一打开机顶盒,首先会启动一个专门负责外观的Form.cs兄弟,它就是程序的主窗口,你可以变大变小,然后就

给可拖什可自(化妆就是)的人,也被的人。 也我的没的人。 我的说话,我们是我们是我们的人。



但是Vist⁴盟主特别注重脸面,还可以 用Microsoft Expression Blend这个 利器把软件界面弄得奇形怪状(见图 2). 这下门脸问题就解决了。

光长得好看没用, 还得有真功 夫,但是一个软件帮派实现什么,那 就得看他们的老师怎么想了, 主要听 两个人的,一个是产品经理,一个是架 构师,产品经理一般都是天马行空的 人,看武林哪种软件受欢迎就告诉架 构师,架构师就设计伟大的蓝图,由 他手底下的开发人员逐个训练帮派的 兄弟们,具体方法是添加"类库"(见 图3),在机顶盒里面都以CS或者VB 结尾,这和法门有关,前者是C#后者是 VB, 等训练得出道了, 就要涅槃重生 了,老大以EXE结尾,小弟们以DLL结 尾,为了能和其他帮派互通有无,所以 还要根据盟主定的规矩培养一个大管 家,一个武林帮派就这样炼成了。



▲ Microsoft Expression Blend设计的给浴室更换颜色的示例程序



根源

按道理, 耍手艺的众兄弟是"实 权"人物, 大管家只是实权人物的参 谋, 提醒他们到什么时候做什么, "实 权"人物有了这些行政管家, 自然也 运行自如, 这些大管家就是"配置文 件"。

但是在XP执政时期,很多日常工作信息都由INI兄弟掌握,他随着阅

历的增长,就不再甘愿受到实权人物的管制,再加上盟主对于大管家监管不力,以为他不会惹什么大事,也就没管。但是实际上大管家是"无冕之王",因为各个实权人物在每天工作时都需要大管家提供服务,让大管家告诉今天的工作内容等,并不和帮派老大直接交流(主要是老大太忙,让

大管家和各实权人物沟通),所以久而久之,大管家就开始仗势欺人了,他开始欺生,要是多加一个人进入武林,他就不太高兴,因为要多服务一个人嘛!而且他也不再完全听自己帮派老大的,和其他帮派交流的时候,也听别人的,经常给软件帮派带来麻烦

盟主的高招

鉴于各帮派的意见, 盟主立刻找到他多日不见的老朋友——W3C, 其实前几年, XP盟主和W3C打得不可开交, 因为那时盟主的手下IE 6我行我素, 独霸武林浏览器市场, W3C很不乐意, 因为W3C是浏览器市场游戏规则的制定者, IE这么一闹, 那些中规中矩做生意的就吃亏了, 比如Firefox帮派, 自己的权威也受到了挑战。Vista上台, 立刻让IE 7主动和W3C联系, 按照W3C的规矩行事, W3C挺高兴, 所以这回Vista一来, W3C立刻说: "这容易, 你就用我的这个XML这套游戏规则, 准没错儿!"盟主看完后立刻下令, 让各个帮派的大管家必须遵守XML规则, 并且统一以App.Config命名, 这样各帮派的大管家又能在各个实权人物的监督之下工作了, 各帮派高兴极了! [FF [ZS02]

计算机的"肚量" "1"和"0"的海洋

Tag 位、字节、存储器 〉 硬件、系统 〉知识

靈河北/會伟

计算机的世界由0和1组成。其中有无数条"交通线路",每条线路上0代表断开(无信号),1代表接通(有信号),与红灯停、绿灯行是一个道理。

因为是断和通两种状态,所以我们就使用"二进制"来进行信息存储,逢二进一,比如1、2、3转换后分别是0000、0001、0010。二进制数转换成十进制过程很简单,ll0ll换算后为1×2的4次方+1×2的3次方+0×2的2次方+1×2的1次方+1×2的0次方=16+8+0+2+1=27。其中一个"0"或一个"1"叫一"位"(bit,比特),它表示计算机中一条线路的信号,是存储信息的最小单位。

"位"这个单位太小,所以我们把"字节"(Byte,拜特,缩写为B)作为存储容量的基本单位,用来计量硬盘、软盘、光盘等存储设备的存储量。1个"字节"由8个二进制"位"组成,最小值为0,最大值为11111111。1个标准英文字母占1个字节位置,1个标准汉字占2个字节位置,"半角"占用1个字节,"全角"占用2个字节。

计算机存储容量的大小以字节数来度量。每1024字节为IKB,每1024KB为IMB,每1024MB为IGB,再往上,还有TB、PB、EB、ZB、YB、NB、DB等,不太常用。

小提示: "缩水" 的硬盘容量

按照換算标准,40GB的硬盘似乎可以存储40GB×1024×1024×1024字节=42949672960字节的数据,其实不然。硬盘厂商在计算容量时,是以每1000为一进制的,每1000"字节"为1KB,所以标称40GB的硬盘,在操作系统中显示实际只有38GB,80GB的硬盘只有75GB,120GB的硬盘只有114GB。

小知识:海量的Google吞吐量

Google每天要处理大约20PB(20000TB,1TB=1024GB)的数据,服务器的配置大多采用两颗英特尔至强(HT)处理器和4GB内存、两个160GB的硬盘,并采用以太网连接。

小测试:

- 1. 计算机存储信息的最小单位是_____。
- 3. 内存中lM=_____ KB, 硬盘的lM=____ kB。
- 4. 在计算机中,每个二进制位只能存放一个0或1,下列数据中______ 不能用一个字节存储。
- a, 0 b, 255 c, 256 d, 127 CF [ZS03]



暴塞 (衣龙8站2=256, 存至个一长卦雄牌

並二个8长国) 3.4 0001 4201.€ 8 脊毛S 卦.I

Tag IT英语 〉知识

★Windows常用提示信息

The object could not be deleted because the server application is busy. Wait until the server becomes available. Or try to determine which application is busy, switch to it, and then complete or cancel the action which is causing it to be busy. 无法删除对象, 因为服务程序忙。等到服务器空闲, 或者判断哪个应用程序忙, 完成或取消导致应用程序忙的动作。

The screen saver you are using is password protected. You must type in the screen saver password to turn off the screen saver.你的屏幕保护程序使用密码保护。你必须输入密码才能关掉屏保。

IT英语角

翻译|「英语

There is not enough memory available for the contents of the Clipboard. Quit one or more applications to increase available memory, and then try again.剪切内容无足够内存来释放。关闭一个或多个应用程序来增加可用内存再重试。

小提示:快速复制Windows系统错误提示信息 Windows出现系统错误时,弹出一个带红叉的消息框,告诉你出错的 地方,还有可能给你一堆奇怪的错误代码。想复制后再搜索,但是消息 框中的文字不能像普通文字一样被选中和复制。没关系,按下Ctrl+C, 文字或被宗教舞制到整新中去了。

没办法, 谁让电脑的心脏不是国产的呢? 还有什么常用的 Windows英文提示信息请登录http://guoguo.blog.cfan.com.cn 进行交流。

★计算机论文翻译通

这是属于毕业论文的季节,不少论文需要全文或部分翻译成 英文,你准备好了吗?来看一个与"网络隐私"相关的范例吧!

擴要: 随着计算机的广泛使用,信息技术和网络的迅猛发展使我们的生活发生了惊人的变化。然而,在人们充分享受信息时代带来的各种便利、快捷的服务的同时,却也使得个人信息与数据的搜集与再利用更为容易和迅速。面对近些年数量激增的各类借助网络侵犯隐私权案件,使得如何界定网络隐私权,如何更有效地保护网络空间的隐私权,成为一个热点的法学课题,这对于传统隐私权的扩展与补充,进一步完善隐私权保护的有效法律机制,都将是有益的探讨。

关键词: 隐私权: 网络隐私权: 侵权: 保护

Abstracts: With the widespread use of computers, the rapid development of information and network technology to make our lives a startling change. However, in the full enjoyment of a wide range of convenience brought about by the information age, faster services, but it makes the personal information collection and use of data more easily and quickly. The face of the recent surge in the number of all types of networks through invasion of privacy case, the definition of Internet privacy, ways to more effectively protect the privacy of cyberspace, the law has become a hot topic. This extension of the traditional right to privacy and added that an effective legal mechanism to further improve the protection of privacy will be a useful way.

Key words: the right to privacy; Internet privacy; Infringement; Protection

其他相关词汇:目录content、前言introduction、讨论 discussions、总结conclusions、参考文献references、附录 appendix [R][7504]

科技论文英文摘要的书写注意事项见guoguo.blog.cfan.com.cn



本本玩家 数字时代

本本BIOS刷新、修改你敢动吗?

升级本本BIOS可以改善性能或者增加新的功能,比如能支持新频率和新类型的CPU,使用更大容量硬盘等,另外,升级BIOS还可以修正已知的BUG。通过升级新版本的BIOS,改正之前BIOS编写中不尽如人意的地方,避免一些莫名其妙的故障。



本本BIOS也能DIY, 你对自己有信心吗?

本本BIOS升级现在其实很简单,现在大部分厂商提供了"傻瓜式"BIOS,将BIOS刷新程序和新版的BIOS文件打包成一个可执行文件,在Windows下运行即可。通常这个程序会自动检测您本本的BIOS类型、版本的新旧,如果型号不合适或者比当前的版本还新,就不会继续刷新了,因此只要找到对应的产品型号,现在菜鸟也能轻

松更新本本BIOS了。很多玩家能够通过 修改本本BIOS文件,让本本更加个性 化,比如让它"摇身一变"成为别的品牌,从而安装OEM版操作系统等。这种 修改风险性较大,不过成功之后的成就 感不必说,还能获得更多实惠!

小知识:本本BIOS的"门源"

笔记本领域BIOS程序提供商主要有两家, Phoenix和Insyde公司。Phoenix是老牌的 BIOS程序提供商,与原来的Award合并后, 占领了大部分电脑的BIOS。而Insyde公司 是BIOS领域的后起之秀,观在市场上很多品牌也开始使用,比如BenQ、Acer、神舟、联想等品牌的某些系列。

重要提示:刷新BIOS有一定的风险性,特别是笔记本电脑,修改和刷新BIOS过程中产生的一切意外情况,厂商都不会对此负责!

突破"三座大山",本本BIOS获取、修改、刷新全搞定

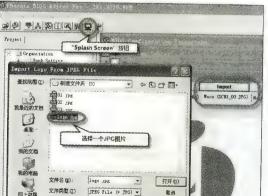
要修改本本BIOS,第一个困难就是获得本本的BIOS文件。上面说过,现在大多数厂商为用户提供"傻瓜包",而不是独立的BIOS文件和刷新程序。我们在运行"傻瓜包"刷新程序时,它会首先将BIOS文件释放在X:\Windows\Temp文件夹中。我们可以事先将X:\Windows\Temp文件夹中的所有文件删除,在运行"傻瓜包"的同时迅速将.WHP文件,就是Phoenix的BIOS文件复制出来,就获得了BIOS文件。

有了BIOS文件, 我们就可以对它

"为所欲为" 了, Phoenix BIOS有专门的修改工具: Phoenix BIOS Editor (下载地址: http://work.newhua.com/cfan/200806/phoenixbiosedit.exe 快车代码: CF0808SZBB01)。安装好后,就可以修改Phoenix的BIOS文件了。在Phoenix BIOS Editor中,在菜单中选择"File-OPEN"打开需要修改的BIOS文件。是不是很头疼,瞬间打开了这么多

件。是不是很头疼,瞬间打开了这么多窗口,左侧 "Project" 为BIOS文件中所有的模块文件;右侧即为可修改的界面及模块。我们做点儿简单的,以修改开

机LOGO为例, 我们可以在上面的按钮栏中点击 "Splash Screen" 按钮, 在弹出的对话框中选择 "Main" 页面, 然后点击 "Import" 按钮, 选择一个640×480像素的图片导入, 最后选择菜单栏中的"File-Build BIOS", 把新的开机画面写入BIOS文件中, 保存退出, 就修改好了. 有了自己DIY的BIOS,然后就是用它来刷新你的本本了。Phoenix提供了一个专门的Windows下使用的刷新程序,WinPflash (下载地址: http://work.newhua.com/cfan/200806/winpflash-utility.zip 快车代码: CF0808SZBB02)。WinPflash主界面一目了然,只要指定好新的BIOS文件和要保存的BIOS文件地址,就可以轻松刷新了。最后还是要提醒您,在刷新过程中最好关闭其他所有程序,保证交流电源稳定并在安装电池的情况下运行。【F】[S201]





小提示

WinPflash中,如果要备份原来的BIOS,必须 要指定一个新的BIOS文件,否则无法备份。

老本升级硬盘又一招!

Tag \ 外置硬盘 \ 技巧、应用 \ 应用

不少老笔记本的玩家都在琢磨如何能够升级以扩展性能。有不少人都发现,其实本本最大的弱项并不是内存、CPU,关键则在于硬盘。毕竟比较起来5400prm(笔记本)和7200rpm(台式机)的转速差距实在太大,同时,硬盘单碟容量的巨大差距也让笔记本不能与台式机相提并论。

大肚硬盘我也能用

所有笔记本电脑无论新旧、无论规格差别, 硬盘都置于笔记本底部, 而且都是可更换式设计, 这让我们有了可以换装硬盘的可能。但要注意, 这并不是换装更大容量, 更高转速的笔记本硬盘, 而是直接使用台式机硬盘!

拆解笔记本硬盘

打开背板,取下笔记本硬盘。拆卸时要注意,笔记本电脑的硬盘安装位螺钉多会有特殊标志,不要乱拆哦!另外,硬盘的位置一般也都在掌托背面,很容易分辨。部分采用一体式设计的笔记本就只能将大背板整体拆开了,里面可以更换内存,硬盘,应该说这种设计并不利于我们改造使用台式机硬盘。

小知识。 同为IDE为何有差别:

IDE規格的笔记本硬盘针脚数量同台式机一模一样,只不过因为体积原因做了缩小,本质上并没有差别。所以你可以看到转接头上没有任何控制芯片,当然,这也就意味着转换后几乎没口的经能影响。此外,SATA接近几的经验。这个,完全统一的接口可以还是写方便地更换设备,通用性更强。



更换台式机硬盘

鉴于大多数2年以上的笔记本电脑都是IDE接口,这里也以IDE接口硬盘为例说明。首先要购买一个3.5转2.5的转接头,将小的转接到笔记本硬盘位外。然后将线缆归整,好用胶带将其顺平后捆,再连银好用胶带将其顺平后捆,再连银到台式机硬盘上。电源可以电源,不过这里还是建议大家额外购买一个2A的电源,电







压要符合台式机硬盘的需求。如果算上改造的全部成本,转接头5元、电源20元、IDE线5元、希捷320GBIDE硬盘600元~630元就能让笔记本的磁盘性能高至少30%以上、硬盘容量也成几何倍数增长!

这样升级后性能和存储空间都会大幅度提升, 坏处是移动将变得很麻烦。不过对于本应淘汰的本本来看,移动不便也说得过去了,不是吗? [CF] [SZ02]

让你尝尝"伪" TPM的厉害!

Tag \ TPM、加密 \ 应用、技巧 \ 笔记本

私人日记、重要的工作资料,这些我都想保存妥当,让人难以找到。可是,我的笔记本没有任何加密措施,还有那个据说无法破解的硬件加密设备 "TPM" 芯片,文件就这样曝光在大庭广众之下,简直就是形同虚设嘛!

小知识: 什么是TPM芯片

TPM意为可信任安全平台模组,简单来说TPM可以利用公开密钥架构(PKI)产生无法复制读数位签章,以验证存取资料平台及硬盘的身份,提供专属平台的资料防护。一旦被TPM加密过的档案资料,开启被加密档案时本身必须输入正确的密码,同时,还需与TPM芯片搭配才能开启读取文件内容,缺一不可。

设置隐藏属性

d:\test\路径下,新建将要保密的文件夹, 并设置隐藏:

夕修改建立非法目录

单击 "开始→运行" 输入 "cmd" 回车, 使用DOS 命令 "md d:\test\私人重 要文件夹..\"

将 其 添 加 至 WinRAR文件内,并改名 成后面带 "的非法目录 (注意.后面需要加入其 他字母或文字)。





② 访问文件夹

使用时单击开始菜单,选择"运行",输入"d\test\私人重要文件.\"回车,这样就可以随意添减自己私人的重要文件了,就是每次新建或添减文件的时候会自动关闭文件夹,这是因为设置了文件夹隐藏的原因,而且,一般的双击打也打不开,就算右键删除操作也删除不了。

一分钱不花, 经过简单的设置就让笔记本有了近似于TPM加密的防护能力。对于其他想要盗用你本本里机密的人来说, 几乎成为不可能的任务, 低价本本也能拥有高级功能, 还不快试试? 【CF】[S203]

本本玩家 数字时代

别被本本周边配件的 价格吓倒

Tag \ 周边配件 \ 导购 \ 笔记本

"你这个笔记本最低什么价格?""您要真想要,最低给您到4850元,再低就不行了。这可比别家便宜了50元呢!"……"对了,笔记本包多少钱,我要配一个。""才180元,这包做工非常好,也不贵。"

如果你相信这些话,那就一定会落入JS为你预设的陷阱。现在笔记本的利润相对来说经销商可以挣的部分并不多,于是他们就以笔记本为幌子,以低于正常价格100元左右的售价出售,但这是在你购买他提供的配件前提下。殊不知,这些配件上的高额利润,远远超过你的想象。



可以说,保护膜是一个不太 实用的本本配件,虽然它确实 能够将灰尘或



是提升屏幕亮度, 但带来的缺陷也决不能忽略。JS为了能拥有更多创造利润的机会, 会千方百计吹嘘任何一种本本配件, 这时可不要头脑发热, 轻信了JS的花言巧语。



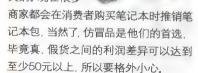
差价利润:30~80元

小蝙提示:一般保护膜分为屏幕保护 膜和键盘保护膜两类。屏幕保护膜 号称可以提高亮度,也能防止摸脏屏 幕。但实际情况是,你的指纹印记依

然留在屏幕上,而也因为屏幕點了保护膜,反光向 題变得非常严重,这对视力可不是件好事。而键盘 保护膜虽然可以防止灰尘、污物进入键盘缝隙,但 它也严重影响了笔记本的散热效能,这一得一失有 些不太值得。所以,买了本本后,使用时尽量别在它 前面吃零食什么的,从源头抓起才更为合理。

笔记本包

包包里, 无疑是泰格斯品牌的最为出名, 但也正是因为出名, 仿冒品也是泛滥成灾的。现在很多





差价利润:50元~80元 如果你遇到JS推销笔记本包包,不妨 直接问他"高仿包"什么价格,毕竟心 里有鬼,如果你这样说,他多半不会 冒险再用高仿包充当原装包卖给你,

价格自然也会便宜不少。

笔记本散热器

转眼就是夏天时节, 很多JS也会热情地向你推荐笔记本散热器, 如果单纯从用途上来讲, JS也算是热心服务了, 只不过目的上并不纯粹而已。散热器尽

量选择金属底座的

产品,塑料的产品 只能靠风扇来散热,效果并不明显



差价利润:30元或更多

小編提示:单纯的塑料和铁制散热底 座的报价大约在50元左右,铝制散热 底座的报价大约在75元左右。增加了 USB HUB等扩展功能的散热底座则

SOH

可达到100多甚至200多元。另外,同样材质的散热 器,品牌和非品牌产品差价也有至少30元的差异, 购买时一定要区分清楚。

读卡器

虽然不少中高价位的本本都带有读卡器,但毕竟读卡能力有限。还有些朋友想拥有那种能够将SD卡当作U盘使用的读卡器。注意了,别看绝对价值不高,但利

润空间可都是至少100%的,可别再这上让JS钻了空子。



差价利润:10元~30元不等 小编提示:目前市场上最最便宜的 二十四合一读卡器只卖20元,而一般 好一些的要价至少要到50元左右。而 像提到的可以将SD卡当作U盘使用

的转接器,从5元到15元不等,购买时要注意是否 支持SDHC规格的大容量SD卡。在购买笔记本时, 很多人就随口让JS给配上一个读卡器,根本不问品牌、价格,这样的习惯可不好。

笔记本内存

低价本本 多是搭配1GB 内存,如果 只是使用 Windows XP系统, 实际上这样的内 存配备已经够了。 但如果想要使用 Vista的话,那么升级到

2GB内存就十分必要了。笔记本商家在销售时,通常会在这上面给你报高价,例如现在1GB DDR2 667笔记本内存售价为150元左右,但他很可能喊到180元乃至更多。



差价利润:30元~50元

小編提示: 找专门的内存代理柜台购 买无疑更正确,而且他们可以负责帮你将内存安装好,价格也非常透明。一 般区分是否为代理柜台可以看看商家

的柜台内一共有几个品牌的产品,小代理分销柜台一般是很多品牌的产品,稍微大一点点的只卖两种品牌,真正的代理经销商处,内存只有一种品牌,而且来购买的多是其他柜台的商人,而非消费者。

仅仅是这几项以最低利润差价计算,30元+50元+30元+10元+30元=150元,笔记本不过优惠了50元,实际却被多赚走了100元,小小的配件差价竟然也有这么大利润空间,不可思议吧!所以购买笔记本的时候配件最好是单独购买,不要让JS在这上面钻空子哦。

CF [SZ047



81

2008

前所未有的电脑技巧大全



4月下旬隆重上市!

电脑超级技巧

内容全面更新

实际9000招

新增2500招

累计发行32万册

288页+1CD

超值价 75元

1分钱≈4条技巧

邮局汇款:北京123信箱 邮编:100036 收款人:北京《电脑爱好者》杂志社,请在 汇款单附言栏注明邮购代码:SK0211。为方 便我们与您联系,请留下联系电话。

在线订购网址: http://shop.cfan.com.cn

FREE CD

随刊附赠光盘

- 数干招技巧补遗
- 酷软新高地
- 迷你小游戏
- 精美壁纸秀

手机玩家 数字时代

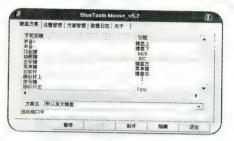
用moto玩转千千静听

Tag \ bluetooth mouse ∖ 应用、技巧 ∖ 手机玩家

在主界面中点选 "方案名" 后的下拉菜单, 选择你需要的服务设置。

如果方案中没有你需要的服务,可以通过自行设置添加方案来实现,例如千千静听,我们将手机五维导航键设置分别如下:中=启动千千静听、左=减小音量、右=增大音量、上=上一首、下=下一首、数字键5=暂停/开始、4=倒退、6=快进、拍照=退出千千静听。







这些方案可以在方案管理中保存、管理。选中你需要使用的方案后,点选"连接"按钮,就能让键位设置生效。一般来说蓝牙的遥控距离都可以达到10米左右,完全超越普通遥控器的遥控距离。当不需要时,可以用"断开"按钮功能取消遥控。 [FF [\$205]

moto手机也能玩遥控? 没错, 只要拥有蓝牙连接能力, 我们都有办法让其为你遥控本本, 电脑呢!

I op Zabe det 3

4 ghi 5 jki mna 6

7pqrs

*+ 00

шхих 9

To Men

首先, 电脑端要安装好蓝牙驱动程序, 并配对连接手机。然后下载bluetooth mouse (下载地址: http://work.newhua.com/cfan/200808/bluetoothmouse.rar, 快车代码: CF0808SZKW02), 解压缩后双击运行.

小提示: moto也有不支持的机型

目前支持bluetooth mouse軟件約有moto E398, moto v501, siemens s65, moto v360, moto L7, moto E1, moto E770等 等全部P2K系列手机,但如moto mpx220, Nokia S40系统手机以及moto-E2都不可以 支持。

烂笔头不如电话录音

Tag \ TotalRecall \ 应用、技巧 \ 手机玩家

都说好记性不如烂笔头,可是接电话的时候,哪找烂笔头去呢?如果电话可以录音就好了,都不用记,省了不少麻烦。

下载TotalRecall (下载地址: http://work.newhua.com/cfan/200808/TotalRecall.rar, 快车代码: CF0808SZKW01), 连接手机, 将解压缩后的*.sis文件传输到手机中运行安装。安装完毕后就可以实现录音功能了, 不过此时录音没有任何询问, 接听、拨打都自动录音. 存储位置也是在手机内存上。在"我的应用"中, 找到"电话录音", 选中进入

"设置"项,更改"保存前询问"为"是"、"显示录音计时"为"是"、默认存储更改为"存储卡存储",这样录音时就可以选择是否保存通话内容,同时不必为手机内存被大量占用而烦恼了。[CF][SZ06]





用好*、# N记3110c玩通透

Tag \ 快捷键 \ 应用、技巧 \ 手机玩家

在用诺基亚3110c手机的玩家可能都没有注意过,这个小家伙可有不少秘密呢! *、#两键可以帮助你完成不少工作,不信?我们一起来试试吧!

查看视频或是摄像头拍摄的照片时, 试着按下*键, 图片自动变成全屏模式了, 方便很多吧? 再来试试#键, 待机状态时按下不放, 3110c便能够在标准和静音模式中切换了, 开会时非常有用哦! #键的作用还不止于此, 在名片夹(通讯录)中, 将光标移动到要找的人名之上, 按住#键不放, 该联系人的电话号码就能自动显示出来, 抄录或是拨打都更加方便了。 **CF** [S20/]

数字时代多媒体应用

眼见尚不实 耳听当然为虚

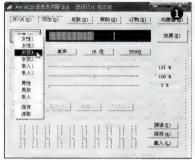
AV VCS&Express Scribe

Tag \ 录音、变声、调速 \ AV VCS、Express Scribe \ 实例 \ 多媒体应用

在这什么都可造假的时代,有人感叹:只有娘亲是真。难道亲眼所见,亲耳所闻也是假的?

男声还是女声?

AV VCS(下载地址:http://work.newhua.com/cfan/200808/avvcs.rar, 快车代码:CF0808SZDM01)是一款能将男声变女声或女声变男声的趣味软件(见图1)。



▲按下"开/关"按钮,再单击"设置",选择效果,如 "女性1"、"男性"等,声音立刻就会改变。若觉得不 够真实,调节"间距"、"音色"、"高级"滑块即可。单 击"设置一保存",在输入文件名后即可保存

实例:反串录音

最有意思的莫过于玩玩反串翻唱。 7 用音乐播放器播放正常音频文件,如 陈楚生演唱的《有没有人曾告诉你》。 接着,在"设置"下选择"女性1",反复调节"变化"下的三个滑块直到满意为止。 然后,在音乐播放器中选择停止播放。

在主界面中单击一下"开/关"按钮,使其处于弹出状态,此时,AV VCS会停止工作。接着,在音乐播放器中选择播放,当音乐还在播放前奏部分时,对准话筒录入自己的真实声音,比如"下面我反串一下……请多指教"。

3 再单击一下"开/关"按钮,让其工作起来(为保证"欺骗"成功,你最好是保持沉默,甚至拔下话筒插头)。等音乐播放完毕时,单击"停止",此时AV VCS会提示你保存音频文件。默认保存类型是声波文件(扩展名为WAV),你可以用千千静听等软件,将它转换为MP3等格式。

对了,由于该软件直接控制声卡,还可将其用于QQ聊天,调节出具有磁性魅力的男声或柔情似水的女声。

是快还是慢?

Express Scribe(下載地址:http://work.newhua.com/cfan/200808/ExpSc.rar,快车代码:CF0808SZDM02)是一款将声音随意变快或慢的小工具,语速调快,效果很精笑,调慢,则对语言学习还是很有帮助的(见图2)。



▲单击 "File→load Dictation" (文件→读取目录)菜单项。 导入MP3音频文件。 播放音频后, 通过 "Speed" 滑块, 可以调整播放速度

实例: 有时快来有时慢

在播放的过程中,可通过书签的形式将音乐划分为几个播放段,让该快的快起来,该慢的慢下去。以将整个音乐分前奏、主题曲、尾声三段为例进行说明。

】 单击 "Bookmark" (书签)下的 "Open Bookmark list" (打开书签列表), 在弹出的对话框中勾选 "Prompt for description when setting bookmark" (根据设置的书签调整效果)后关闭该对话框。

②正常播放音乐,到前奏结束时按一下停止播放按钮。接着,单击"Bookmark"下的"Open Bookmark",从弹出的对话框中输入书签名,比如1st。然后,单击播放按钮让音乐继续播放,用同样的方法在主题曲结束时定义书签,设名称为2nd。

争击 "Bookmark" 下的 "Open Bookmark list",可从弹出的对话框中观察到已定义的书签(见图3)。按 "Ctrl+→"组合键,可跳到下一书签处,再按F11可使音乐慢速播放,按F3可快速播放,按F10可正常播放。 **CF** [SZ08]



▲Express Scribe的功能还很多, 包括声音的录制、编辑、刻录到光盘、网络电话等

房子装修,自己当"总设计师"

Tag \ 装修、设计 \ 我家我设计、floorplanner \ 实例 \ 多媒体应用

∰安徽/dream

都说春天是装修新房的最好季节, 而说到装修房子, 现在更多的朋友都更注重个性化, 虽然很多装修公司都提供了方案设计服务, 但别人的设计很难与自己心中所想的一致。那为何不自己动手打造自己的新家。对电脑不太在行, 不会设计? 没关系, 看了本文, 电脑菜鸟也能打造出豪华的装修方案来,

"我家我设计"这款软件是全免费、易上手的傻瓜型装修设计软件,它提供了大量的装修材料,任你选择,所谓的设计其实就是鼠标拖动现成的装修材料进行的"组合",但其制作的效果绝对不亚于专业的装修设计类工具。



多媒体应用 数字时代

照片焉用PS刀

Tag \ 照片、PS \ Photo Toolkit \ 实例 \ 多媒体应用

繼四川/李学昌

不可否认,引发电脑普及风暴的不是电脑玩家,那么,处理照片又何必非选Photoshop不可呢? Photo Toolkit(下载地址: http://work.newhua.com/cfan/200808/phototoolkit.rar, 快车代码:CF0808SZDM03)就是这样一款适合普通电脑爱好者的软件,导入照片后,拖拉效果滑块即可对照片进行修复或多种特效设置。包括红眼修复 (Fix Red Eye)、色彩设置 (Color Correction)、降噪 (Denoise)、化妆 (Make UP)、变形 (Caricature)、灯光 (Lighting Effects)、旋转 (Straighten)、尺寸 (Resample)、裁剪 (Crop)等,基本上可以满足一般的图片处理需要。

Photo Toolkit的主界面如图1所示, 左上部是文件夹管理区, 选中一个包含 图片的文件夹后, 图片名会出现在左下 部的文件名列表中。再选中一张图片,可在右边的预览区中观察到效果。

实例一: 修复夜晚受损的照片

照片拍摄于晚上且使用了闪光灯,整个照片颜色偏红、曝光过度、有严重的红眼现象。要修复的就是这几项。

7 修复红眼。打开照片后,单击"Fix Red Eye"下的"Manual Correction"(手动校正),弹出图 2 所示的对话框。单击"Find"后的眼睛按钮,程序会自动搜索红眼并进行修复。如果发现红眼未被搜索到,请按住鼠标左键画一个小方框手动将其圈起来。修复完成后单击"OK"即可。

2 调整色彩和亮度。单击 "Color Cast (颜色投影)" 下的 "Manual Correction" (手动校正), 弹出的界面默

认地处于 "Variations _ (演变) " 状态, 选择 一种即可。

B 降噪处理。将图片放大,可观察到相片上有很多噪点,请单击"Denoise"下的"Manual Correction",从弹出的窗口中单





▲在此还可对人物进行其他化妆处理, 比如打粉、刷牙等

击 "process" (处理) 按钮, 噪点即可得到有效的控制。最后保存即可。

实例二: 创意设计

模特的腿上有一个大煞风景的痣, 除要将其去除外,我们还准备为其配置 舞台灯光增强艺术效果。

7 打开图片后,单击"Make up"(化妆),请单击选择第一个工具,拖动"Size"后的滑块适当设置一下该工具的大小,此时,鼠标指针将变形为一个小小的圆圈,用它圈住模特腿上的痣并单击一下鼠标左键,痣就会被周围的颜色所覆盖(见图3)。

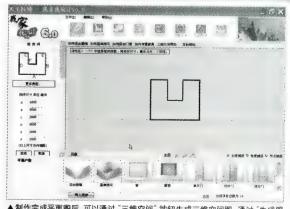
用灯光增强艺术性。在主窗口,单击 "Lighting"(灯光)。会出现预览效果,选择其中需要的就可以了。 **CF** [S210]



7 下载 "我家我设计" (下载地址:http://www.onlinedown.net/soft/49051.htm, 快车代码:CF0808SZDM04), 将其下载并安装到系统中, 安装后直接运行该软件。

单击 "平面户型" 按钮,首先单击 "画单房间" 按钮,再单击 "更多房型" 按钮,在列表中选择与自己户型相类似的户型,在左侧面板中再设置好尺寸,单击"生成" 按钮即可生成房间了(见图)。

了房间绘制完毕后,接下来就是添加墙壁、家具等。添加墙壁很简单,单击左侧面板中的"开始画墙"按钮,然后在户型中直接用鼠标拖动即可绘制了,绘制时还可以直接控制墙壁的长度,以及其高度。而添加家具时也很简单,单击"家具布置"按钮,然后在下面的家具列表中选择家具并直接将其放置到设计区域中相应的位置即可。对于家具,也可以直接单击家具,然后在打开的窗口中设置其尺寸。 【字】[S209]



▲制作完成平面图后,可以通过"三维空间"按钮生成三维空间图,通过"生成照片"按钮,将自己的设计转换为照片

数字时代 DC拍拍拍

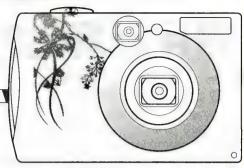
看懂DC心灵的窗户

LCD取景器帮你拍出好照片

Tag \ LCD取景器信息 \ 曝光直方图 \ DC应用 \ DC拍拍拍

♣ 北京/云峰

无论是哪种数码相机,和传统相机相比,最直观的区别就是有一个大大的液晶屏幕。这个液晶屏幕学名叫做LCD取景器,除了具有摄影取景的功能,还能够同时提供各种辅助信息,帮助摄影者拍摄好照片。



入门必看, LCD显示信息一览

如果说眼睛是人们心灵的窗户,那么DC的液晶屏幕就是数码相机的"心灵窗户"了。在使用LCD时,屏幕中央最重要的显示信息就是取景框,通常是一个矩形的框,或者"[]"的样子,它提示拍摄者具体的聚焦部位。现在某些DC具有"多区域聚焦"、"面部优先"等特殊聚焦模式,选用这些模式后取景框会随着拍摄对象的不同而变化。

除了取景框,液晶取景器最大的优势就是能够在拍摄的同时看到各种辅助信息,以某款DC为例,我们看到在取景框周围,遍布各种图标,其中最常用的有变焦倍数、闪光灯状态、光圈快门

信息、ISO值等。

变焦信息提示相机挡墙采用几倍光学或数码变焦。相机的镜头就像是一个可以调节放大倍数的望远镜,在拍摄远处物体时,我们将镜头拉近以拍摄得更加清晰。现在DC通常具有2到10倍的光学变焦能力。而数码变焦是通过DC内部的处理芯片计算放大的,不是真正的镜头拉近成像。变焦信息顶部通常是显示数码变焦区域。

闪光灯信息反映当前闪光灯的设置 状态。DC的闪光灯一般可设置成自动、 强制闪光、防红眼模式和禁用模式。在 博物馆、剧场等禁用闪光灯的场合,一

> 定要注意看一眼闪光 灯信息, 以免造成不 必要的麻烦。

光圈快门信息 是摄影者最需要掌握 的信息。任何场景下 的拍摄都是光圈和快 门设置的组合,一般 情况下,大光圈能够 反映出前景物体的细 节,造成背景虚化的效果,同时也具有更多的进光量,适合拍摄近处物体和人物,而小光圈进光量少,拍摄出的照片更加锐利,适合在光线较强的条件下拍摄。快门速度也是拍摄的关键,需要根据拍摄不同的物体和拍摄环境的明暗程度设置合适的快门速度。

ISO值是相机的感光度, 浅显地说就是照片的明亮程度, ISO值越大, 拍摄出的照片就会越亮。不过在相同的拍摄条件下, ISO值越大, 拍出来的照片画面质量越差, 主要表现为噪点过多。一般我们在拍摄风光、人物、微距等相对静止的东西时, 只要光线允许, 就可以采用比较低的ISO, 比如ISO 100, 如果需要在很高快门速度下拍摄, 可相应提高ISO值。

小提示

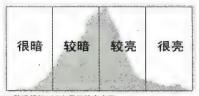
如果要设置DC的光譜、快门、ISO、曝光补偿等参数,需要进入相应的模式,通常光谱优先模式是"A"挡,快门优先模式是"S"挡,而在全手动模式"M"挡下,光谱、快门、ISO等均可手动调节。



高手进阶, 学会使用曝光直方图

数码相机上的曝光直方图是通过在 LCD上显示出来的波形参数来表现照片 曝光情况。

直方图中横坐标代表像素的亮度,



▲数码相机LCD上显示的直方图

左暗右亮。纵坐标代表像素的数量,直方图越高的地方,这个亮度在画面中占的面积就越大。直方图能够显示一张照片中色调的分布情况,揭示了照片中每一个亮度级别下像素出现的数量,根据这些数值所绘出的图像形态,可以初步判断照片的曝光情况。一张曝光良好的照片,在不同的亮度级别下细节都应该非常丰富。各亮度值上都有像素分布,像一座起伏波荡的小山。很多相机厂商将

直方图从左到右分成"很暗"、"较暗"、 "较亮"、"很亮"四个区域,有些则分为 五个区域或更多。

如果要拍摄色调明亮的照片, 比如风景、日光下的人物等, 想要突出细节, 小山的峰顶应该集中在直方图右边的亮部区。如果要拍摄色调较暗、对比度较强的照片, 比如室内舞台、会展中的展品等, 小山的峰顶应该集中在直方图左边的暗部区域, 如果小山覆盖了整个区域,

用Photoshop无损缩放图片

Tag \ 照片无损缩放 \ Photoshop照片处理 \ DC应用 \ DC拍拍拍

我们经常需要将图片缩放以适应打印、冲印、插图等应用,但结果常常在图片缩放后分辨率下降,造成图片粗糙,效果不好。 其实使用Photoshop就可以做到照片的无损缩放。

本例中的图片像素为1314×2022像素,分辨率为180像素/英寸。宽×高为18.54厘米×28.53厘米。我们的目标是把它缩小成1英寸免冠照,使用5英寸相纸打印出8张来,而且分辨率不降低。

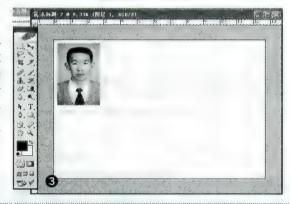
】新建一个空白文档, 宽12.7厘米, 高8.89厘米, 分辨率1283像素/英寸, 即5英寸照片的实际尺寸。

在"菜单→视图"中打开标尺,纵横各拉一条参考线将画面等分成四份,参考线到中心位置附近会有一个捕捉停顿的动作,很好找中心点。然后再拉些参考线,将画面分成八份,并略微拉些白边、间距等参考线即可。

3打开原始图片,使用快捷键 "Ctrl+A"全选,"Ctrl+C"复制, 转到新建图片后Ctrl+V粘贴,可以看到

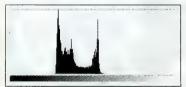








▲直方图平淡, 说明画面缺乏细节



▲直方图只在左边, 说明画面没有明亮的部分, 有可能曝光不足

说明曝光情况正好且细节清晰可见。如果只是在某个部分冒尖,甚至顶尖超过了直方图的范围,则说明在这一区域"过曝"了。

现在许多高档DC在取景的时候就能够实时看见直方图,在拍摄时是非常好的帮手。我们可以根据曝光直方图的信息,直接调整光圈快门和曝光补偿设置。另外,直方图也是DC照片后期处理的重要参考。在Photoshop中也有直方图显示,我们可以根据需要进行后期的曝光调整。 [SZ11]

小提示



推动图层1到新增图层图标(红圈处),松手。系统给我们又复制了一个图层1的副本,看不到是因为它们重叠在一起了,还是使用鼠标拖到指定位置即可,可以按住Shift键拖动以便按直线移动。反复这个过程,直到贴满八张。



最后,用快捷键 "Ctrl+Shift+E"合并所有图层,保存时 "JPEG选项" 品质选10即为最佳。用度量工具量一下,可以看到照片高度确实是4厘米。这样做出来的图片和原始图片相比虽然尺寸不同,但分辨率保持不变。[CF] [SZ12]

(文中图片人物系作者本人,特授权可在本文中使用。)

松设置, 让影片不再"发抖

Tag \ 防抖、滤镜 \ DV、会声会影 \ 软件 \ 技巧

意 吉林/图们月长图

很多人都有过数码摄像机拍摄的经历,也都非常清楚,如果没有三脚架支 撑,单纯用手来托着摄像机拍摄,很容易会使拍摄的影片出现抖动现象,而且当 抖动现象严重时, 影响拍摄效果不说, 还会极大地影响观赏者的心情。后期补救 的方法也许大家已经想了很久,今天我就给支一招,只需在会声会影轻松地设置 一下,就会让影片不再"发抖"。

启动会声会影并进入到其编 辑程序之中, 然后单击菜单栏 中的 "文件→将媒体文件插入到时 间轴→插入视频"命令,从弹出的 对话框中将需要处理的视频导入 到视频轨上(见图1)。这段视频在 拍摄时出现严重的抖动现象,下面 的任务就是尽最大可能消除抖动,

)转到"特效"标签面板中,从下方 — 的下拉列表框中选择"滤镜"接 着从出现的众多滤镜中选择"摇动" 滤镜并将其拖放到视频轨中的影片片 段上(见图2)。摇动滤镜是在会声会 影中首次出现的,它对于镜头伸缩造 成的轻微抖动消除效果非常明显。

) 下面我们就来对影片进行抖动 的消除工作。单击主界面中间 的"自定义滤镜"按钮,进入"防手 震"对话框,在有两个选项供我们调 节,其中"程度"调节就是用来消除 抖动效果的,而"放大大小"设置可 以实现镜头的推拉效果(见图3)。 影片抖动消除的操作非常简单, 适当 地调整 "程度" 参数值, 并观察 "原 始"和"预览"窗口的效果对比, 直到 发现抖动现象被很好地消除即可,

当以上参数调整完毕后, 就可以 转到"输出"标签面板中,将影片刻录 输出, 这样就再也不会因为影片抖动 而感到头晕目眩了。 CF [SZ13]







▲消除抖动

大学生,个人或集体出动,充满活 力和热情。

爱生活,爱DV(Digital Video, ▲数码摄像机),常用DV记录生活

点滴、喜怒哀乐、社会百态、四季美景......

3 渴望展现自我,打算通过全国发行量第一 的电脑杂志——《电脑爱好者》和人气络肝 的电脑爱好者网站(www.cfan.com.cn)的 强力宣传,成为DV之星,要让杂志中庞大的读 者群成为自己的狂热粉丝!

积极地申请成为 "CFan高校DV社团联 盟" 荣誉成员 , 并发邮件到media@cfan. com.cn. 邮件内容包括:

	社团简介(规模、 口号,LOGO等)	负责人电话、邮	
加强版	 白摄的独到见解、创	DV作品的网上	

我拍我炫,创意无限!镁光灯聚 羔,DV之星如此闪亮!赶快加入 "CFan高校DV社团联盟"

'高校联盟" 其他活动的详细介绍,请 参见本期第7页,或登录http://www.cfan. com.cn/campus/st,

京奥运会火炬宣传

北京奥运圣火采集仪式已经成功举行,火炬接力带我们穿越世界,奔向令人激动的2008北京奥运会 让我们来欣赏这部精彩的宣传短片, 点燃火一样的激情!(登录地址: http://www.chinanews.com.cn/ shipin/2008-03-25/news3284.html, 也可以进http://video.baidu.com, 进行关键字搜索 "北京奥运会 火炬宣传片",获取最清晰的影像。

注意短片中祥云图案的灵活运用,为我们带来了如此完美的视觉感受。 **CF** [SZ14]



挑选全能宽带路由器"好苗子"

Tag \ 宽带路由器 \ 无线AP \ 导购 ■北京/春晓

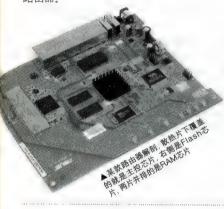
现在宽带网络已经进入千家万户,为了在家中多台电脑同时上网,大家都会选择购买宽带路由器来实现。你有没有想过拥有一台这样的宽带路由器:它能够自动连接宽带,又具有WiFi无线AP功能,并能够自动下载BT、电驴等资源,还能够在上班时通过Web界面远程管理。有没有这样的"全能宽带路由器"呢?

这样的"全能宽带路由器"是有的,比如华硕的WL-500g Premium。它具有1个WAN和4个LAN端口,集成无线AP功能,提供2个USB 2.0接口,可以支持U盘或移动硬盘,并

支持BT、电驴等方式自动下载。不过这台路由器价格高达千元以上。我们能不能找到一台功能类似的"代用品"呢?

挑路由器要选芯片

宽带路由器实际上也是一台小电脑,也有处理器、内存、Flash (相当于电脑的BIOS芯片)等。很多高手通过修改路由器Flash中的固件,扩展路由器的功能,也能达到上千元"全能路由器"的效果。因此我们在购买路由器时,可以选择处理器强、内存大、Flash空间足的宽带路由器



首先是主控芯片。作为宽带路由器的核心部分,主控芯片的好坏决定了宽带路由器的吞吐量。一般来说,处理器主频在100M或以下的属于较低主频,这样的宽带路由器适合普通家庭和SOHO用户使用。200M以上属于较高主频。常见的宽带路由器芯片有ARM、MIPS、Intel Xscale以及无线网络领域著名的Broadcom等。考虑到以后的功能扩展,建议选购主频200M以上的产品。

除了主控芯片, 还要注意路由器的 Flash芯片和内存 (RAM) 大小。路由器 内存是暂存传输数据的地方,和电脑内存功能相似,因此越大越好。而Flash是存放路由器固件的地方,如果Flash芯片足够大,可以增加路由器的扩展空间。现在主流的宽带路由器Flash芯片一般是4MB,有些高端的宽带路由器达到8MB其至16MB。

网络大补贴

与网友一起讨论如何打造全能路由器 http://www.right.com.cn/forum/index.php 支持第三方固件的路由器型号大全: http://wiki.openwrt.org/TableOfHardware

芯片看不到,要扩展功能,就看USB接口吧

路由器究竟使用什么主控芯片、Flash究竟多大,这些只能通过上网查资料了解。不过现在市面上有些宽带路由器具有USB接口,我们可以一眼看到它们与众不同。厂商的设计初衷是用USB接口来连接打印机,作为打印服务器使用。但是这些路由器通过刷入玩家修改的第三方固件,能实现连接U盘或移动硬盘功能。这些具有USB接口的宽带路由器通常都是企业级产品,主控芯片的性能很强,绝对值得购买。

网络海选全能路由器好苗子

要在市场上买到全能路由器并不容易,不过我们可以轻松在网上淘到。登录淘宝网,搜索本文中提到的几个型号,可以看到卖家通常也将主控芯片、Flash芯片、USB扩展功能等作为卖点来宣传。需要注意的是,有些卖家的产品并不是全新的,甚至已经刷新了第三方固件,支持USB设备和自动BT等,如果你动手能力不强,可以考虑买一台修改过的"全能型路由器",但是一定要看清卖家的提示和承诺的售后服务。

小知识:路由器上也装Linux

路由器在出厂时,基本设置、工作方式、操作界面等都已经写在Flash中的固件里。除了原厂固件,还有许多第三方固件,比如DD-Wrt、TOMATO、Oleg等,它们是完全开放的,可以根据不同型号的路由器进行修改和优化,这些第三方固件大都基于Linux系统。 [6] [S215]

表: "全能宽带路由器" 备选产品

	华硕WL-500g Deluxe	Netgear WGT634U	treatment Mediana Contract	D-Link DJR 655	Linksys WRTSL54GS
		10 3 00 0 mil	+0	100 I	
处理器	Broadcom 5365 200MHz	Broadcom 5365 200MHz	Broadcom 4712 200 MHz	Ubicom 5160 220 Mhz	Broadcom 4704 266MHz
Flash芯片	4MB	8MB	2MB	4MB	8MB
RAM芯片	32MB	32MB	16MB	16MB	32MB
USB接口	2*USB 2.0	1*USB 2.0	1*USB 1.1	1*USB 2.0	1*USB 2.0

um http://shangchi.blog.cfan.com.cn

国产笔记本需要差异化即需要证据持信心

"市场营销并不是产品的战争,而是观念的战争。"国产笔记本品牌在政府采购方面拥有政策扶持,而对于普通消费者来说,转变头脑中对于一个品牌的观念,是需要几代产品、几年甚至几十年持续不断的作用和巩固的。

高峰论坛, 多方关注

3月20日,国内市场几大笔记本生产商与国际芯片领域的领先厂商英特尔在中国计算机行业协会的组织下,在京举行了题为"机遇与挑战-2008中国笔记本电脑厂商高峰论坛"的战略研讨会。

这次国产笔记本的高峰论坛可谓规模空前,国内领先的笔记本厂商老总悉数到场:方正科技总裁祁东风,长城总裁周庚申,海尔集团公司副总裁高以成,TCL电脑总经理杨建荣,同方股份有限公司副总

裁李健航以及英特尔公司中国大区总经理 杨叙均到场出席。而中国计算机行业协会 更是作为本次论坛的主办单位,俨然是一 个半官方的论坛了。

国货=廉价货? 消费者怎么就不买账?

在此次论坛上, 媒体最为关心话题的就是国产笔记本的生存现状问题。毫不夸张地说, 国产笔记本厂商的生存空间越来越受到Dell, 惠普等国际厂商的挤压。而

像方正、长城、海尔、TCL、同方等"原生" 民族品牌,无论是在市场占有率还是国内 消费者的认可程度上,都远远低于Dell、惠 普、华硕、甚至联想Thinkpad。在《电脑爱 好者》2007年度读者笔记本电脑购买意向 调查中显示,读者群中最喜爱的三个笔记 本电脑品牌是戴尔(48.6%)、联想(45.9%)和 华硕(43.0%), ThinkPad以39.9%的支持率 排在第四位。而方正、长城、海尔、TCL、同 方等品牌处于明显劣势。

这究竟是为什么? 价格高? 不是, 低

◎英特尔杨叙

○方正祁东风

◎长城周庚申

◎海尔高以成

OTCL杨建荣

○同方李健航







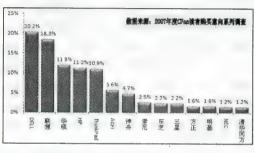






um http://shangchi.blog.cfan.com.cn

廉的价格向来是国产笔记本的杀手锏;服务差?也不是,国产品牌服务渠道数量和服务响应方面有着国外品牌不可比拟的优势。在调查中发现,国内消费者在购买笔记本时考虑的因素中,首位是"CPU性能",次位便是"品牌"。而品牌的塑造是与产品的差异化紧密集合的。当我们提到苹果笔记本,我们便会想到锋利如刀的Book Air,当我们提起IBM笔记本,便会想到稳健耐用的Thinkpad。而我们的国产品牌笔记本,在制造了质优价廉的产品同时,并没有塑造出品牌的差异化来。



建立消费信心, 我们和厂商一起努力

在本次高峰论坛上,几位厂商的老总也充分体会到了市场的残酷。国内厂商都认识到只有高品质的产品才是品牌营销成功的基石。而在产品开发方面,英特尔正在积极帮助国内几家厂商建立研究机构,突出产品差异化,这是在此次论坛上的一大成果。

"市场营销并不是产品的战争, 而是观念的战争。"这是定位大师阿尔·里斯和杰克·特劳特的《22条商规》中的"认知法

则"。拥有高品质、差异化的产品固然重要,但是更需要已成功的市场推广、赢得消费者的心。我国在2002年颁布了《政府采购法》,今年年初,财政部制定了《自主创新产品政府首购和订购管理办法》,明确要求发挥政府采购政策功能,鼓励、扶持自主创新产品的研究



◎方正S301,国产笔记本峰会上的明星产品

和应用。国产笔记本品牌在政府采购方面拥有了政策扶持,应当说是一个非常好的契机。而对于普通消费者来说、转变头脑中对于一个品牌的观念,是需要几代产品、几年甚至几十年持续不断的作用和巩固的。我们有理由相信,国产品牌笔记本在不断提高品质的基础上,一定会得到越来越多消费者的青睐。也许您的下一台笔记本,就会是国产品牌产品吧! 【**F** [R001]

"易" PC不易 超便携PC争夺战升级!

2008年3月27日,华硕电脑在北京发布了基于微软Windows操作系统的新款易PC,给超便携PC市场又添了一把火。

◎Windows版易PC附带鼠标、

SD卡以及各类软件

TAG: 易PC | 华硕 | 编写笔记本 | 热点话题

■ 西浩铭(本刊记者)

超便携PC概念应当说是华硕率先提及,易PC经过几个月时间的大红大紫,现在有越来越多的厂商加入了这场新市场争夺战当中来……

华硕的易PC自去年上市之后就以超低的价格和超强的移动性征服了许多用户,这款小巧、轻便、拥有7英寸显示屏、900MHz主频赛扬处理器、SSD固态硬盘的笔记本电脑更重要的是引

领了一种发展趋势。前不久,宏碁已经表示将在今年第二季度推出类似的超低价超便携笔记本电脑,而全球最大的笔记本电脑制造商惠普近日也推出了一款型号为HP 2133的笔记本电脑,这款新品同样采用了超便携设计,显示屏尺寸仅仅为8.9英寸,分辨率为1366×768,相比华硕易PC进步不

小, 另外还采用了95%全键盘设计, 并拥有 高速存储卡插槽、各种无线技术、集成了高 速网卡、可选1.8英寸固态硬盘、用户能够

预装Windows Vista或Linux操作系统。

其实,不少消费者对易 PC的追捧还是带有一点盲目 性的.最关键原因便是操作系统。我们可以注意到,易PC推 出之时只采用Linux操作系统,

但大部分人都被它的硬件规格, 小巧机身吸引, 忽略了这一

因素。第一个吃螃蟹的厂商如果成功,那么他将获得丰厚的收益,现在来看,华硕做到了。但是,第一个吃螃蟹的厂商也并不能独吞整个市场。不仅像宏碁、惠普这样的厂商也瞄准了超便携PC市场,像万利达这样半路出家的厂商也有意参与其中。首发的万利达单记本型号为PC-81001 它



采用AMD LX800的嵌入式处理器, 同时配备了512MB内存和60GB硬盘, 以及AMD GeodeLX集成显卡。目前, 其售价为2999元。

显然,激烈的市场竞争已经展开,华硕也必须作出改变才能应对。如近期推出的带有Windows XP操作系统的易PC就是应对措施之一。此外,华硕还将推出如9英寸屏幕规格的易PC产品。这样不断的升级、完善,才有可能让超便携PC市场更加实用,更具吸引力,而不仅仅是依靠概念。

在接受某网络媒体采访时, 华硕中国业务总部副总经理王俊人也特别强调易PC的"易", 他说:"易PC代表易学、易用、易携带, 这是我们的根本。尤其是易学和易用更为重要, 这方面则主要是由产品的软件和人机界面来决定的。华硕分配了大量的人力来进行这方面的工作。" CF [R002]

火速链接:关于华硕发布易PC的报道,请参看本刊 2007年23期文章《"超便携电脑"低价上市令人期待》

《电脑爱好者》"金鼠"版

2007年《电脑爱好者》全年合订本(共四本)



汇款地址: 北京市123信箱 收款人: 电脑爱好者杂志社(100036)

超低优惠价: 56元 邮购代码: 07HD 汇款自助查询: 010-68259307/68259457

咨询电话: 010-68258784(周一到周五,9:00~11:30、13:00~17:30) 在线订购网址: http://shop.cfan.com.cn

本主题由 Shangchi 于 2008-3-13 09:52 设置高亮

明基La Vie生活液晶, 就是可以自己贴贴纸MIY的显示器, 你会买么?



投票项目(单选)参与人数 5587

- 2. 坚决不买 ■■■■■■■■■ 988 (17.68%)

相关评论

打印|收藏|上一主题|下一主题

f90v CFan贫民 发表于 2008-3-13 12:03



这显示器不就是普通TN面板的宽屏吗? 卖那么贵, 当消费者都是BC啊? 我前段时间刚买的三星943NWX, 有8000:1动态对比度、触摸按键、超窄边框、钢琴漆外壳, 要性能有性能, 要外观有外观, 给了1800还有找! 那天也看见明基的了, 不过不是La Vie, 叫什么Bling (这都什么意思?), 卖将近2000, 多几个贴片就贵200啊?再说玩游戏看电影的时候谁没事老看边框。

van601030 CFan**贫民** 发表于 2008-3-13 14:43



Bling的意思基本上可以理解为穿名牌衣服戴璀璨珠宝,都被选进牛津大辞典了。明基那个Bling主题的显示器是冬天版,贴了好多亮片,有点那种银装素裹的感觉。现在的La Vio是法语,意思是生活,是春天版。

doraamon CFan举人 发表于 2008-3-13 16:54



我有次陪朋友去买了明基的数码相机,也是送了一堆那种亮片,买的时候想得挺好,回去一定要好好设计个图案,但是做起来才发现根本不是这么回事,一不小心胶水就弄得到处都是,贴上去不小心一碰又会歪,麻烦死了!

burnfox CFan**贫民** 发表于 2008-3-13 18:12



现在的La Vie改进了,不是一个个单独的亮片,是成条的贴纸,特省事,只要先设计好,光贴的话几分钟搞定。 Bling显示器也差不多,带的贴纸里都是现成的图案,把两面胶整个贴上去,再把上面的膜撕下来,就跟手机 屏幕贴膜一样。

麦丽素 CFan贫民 发表于 2008-3-14 10:53



回复行 0v: 你们这些男人一点情调都没有! 用电脑的时候当然看屏幕,不用的时候呢? 就选择性失明了? 那么大的屏幕放桌上,不管用不用也要好看一点啊, 起码也得和环境配得上吧, 整天不是黑的就是白的, 要么就是什么钢琴漆, 忒俗! 知道么? 再说那个动态什么的,有什么用啊,一点儿也看不出来。

光之實 CFan食民 发表于 2008-3-14 11:41



才发现, 楼下的网吧有个女性专区, 里面都是这种贴亮片的显示器……貌似用的人还挺多。

WSHCAT CFan贫民 发表于 2008-3-14 14:40



没错没错,我也发现了,上次陪LP去做头发,非要走好远去另一家,说是同事发现那家有特漂亮的显示器,让她去看看。我去了一眼就看见了,那个美容院把好多模特和卡通的头像都贴显示器边上,我LP研究那堆头像比看显示器还有精神。

神之右手 荣誉版主 发表于

2008-3-14 14:46



其实明基这显示器不应该放电脑城卖, 应该进驻宜家这种比较小资的家居城, 去电脑城的都是奔着性价比去, 去宜家的为房子漂亮多少钱都舍得花。比如在宜家里找个地方, 把显示器啊机箱啊, 就是这一套的东西都摆进去, 配上桌子椅子沙发双人床, 弄一个特温馨特平和的环境, 一看就让人想买。

freeman82 CFan芝麻官 发表于 2008-3-14 17:32



1楼的, 再好看的显示器看时间长了也会腻, 你不知道有个词叫审美疲劳么? 最好的办法就是常换贴纸。不过我以前是把MSN图标的贴纸贴显示器边上, 后来撕下来的时候留了很多不干胶的那种痕迹, 特难弄, 最后连酒精都用上了才擦掉.

梦之少年 CFan大学士 发表于 2008-3-14 19:03



据说La Vie这显示器的材质和贴纸都是特殊的,随便贴多久都能撕下来而且干干净净的。 不过只有随机的一套贴纸有点少,要是明基能把以后出的主题贴纸单独出售就好了,这样 两三个月就能换一次风格,应该不错。



O贴纸及机身采用特殊材质,反复粘贴也不会留下痕迹

Shangchi CFan小编 发表于 2008-3-14 20:54



明基那次发布会我去了, 差点冷死 -0-。 明基有个经理叫田芝颖, 就说过很多网吧和美容院都用这种显示器去吸引女性顾客, 而且 貌似还很有效。其实显示器做到现在这份上, 真能有什么产品特

别有突破么? 既然产品本身没区别, 那就只有附加价值了, 有些品牌做服务特别好, 有的品牌走多功能路线, 明基就选了外观, 他们管这个叫MIY (Make It Yourself).

CF [RD03]

◎明基视讯产品事业部总经理 田芝颖





挑外观

华硕、航嘉、多彩、金河田、联力、Tt、酷冷至尊 TAG

机箱、面板、前置接口

硬派茶馆

·款能用十年的机箱 材质篇

镀锌板? 机箱材质的厚度非常重要, 甚至关系

款能用十年的机箱 散热篇 上有CPU导风孔的都叫38度机箱吗? No! 显卡.

挑一款能用十年的机箱——易用篇 别不当回事,前置接口功能的位置大有讲究、就算是最普通的机箱,也有办法变成系统控制中心。

变化最小且最耐用的电脑配件是什么? 机箱。有些人 的机箱已经用了很多年,仍然可以安装最新的配件。 而有些人每次升级都不得不换个机箱,除了懒得清 理的原因之外, 机箱本身的设计和耐用程度才是最关 键的因素。但我们装机时往往把注意力集中在显卡、 CPU、硬盘等主要部件上, 而对机箱的判断标准则只 不过是"看起来是否顺眼", 殊不知挑选一款好机箱 不但能够保证系统稳定运行、为日后升级留出足够的 扩展空间, 甚至还关系到使用者的身体健康问题。现 在, 你想不想挑选一款能用十年的机箱?

挑一款能用▮年的机箱

机箱越重越好? 此话过时了!

十年前装机的时候,我们都相信机箱越重说明用料越 足,品质也就越好,这个挑选方法到目前为止仍然是非常有 效的,只不过随着镁铝合金材质逐渐出现在民用机箱上,好 机箱也可以做得很轻。有人可能觉得, 反正机箱摆在那里不 会经常移动,差一点也无所谓。其实不然,现在的显卡。CPU 散热器等配件越来越重,且都要靠主板来固定,如果机箱太 软,时间长了可能会造成主板变形。

越重越好的传统机箱

目前市场上的绝大多数机箱都采用镀锌板作为主要材 质,厚度却大有文章,这关系到机箱的强度和抗共振的能 力。一般厂商在规格上都会标明厚度为0.8mm,但这可能 是包括了漆层的数字,甚至有些厂商干脆虚标——用的是 0.7mm甚至0.6mm的钢板。我们买机箱又不可能带个游标 卡尺去量,所以只有靠重量来判断机箱好坏。还可以注意一 下机箱背板,也就是安装后置风扇的那一块钢板,如果用手 能很容易地撼动,这机箱用料显然好不到哪去。此外,用手 握住机箱顶部的两个对角,用力向中央挤压,如果感觉到机 箱变形了,说明坚固程度欠佳。

又轻又坚固的全铝机箱

顾名思义,全铝机箱的主要材质是铝,纯铝非常软,但 铝合金的强度却很高。由于铝合金的导热能力非常好,因此 全铝机箱实际上相当于一个巨型散热片, 对整机散热非常有 帮助。由于全铝机箱要求较高的生产工艺,目前只有联力、 酷冷至尊等大厂在生产,品质也都比较有保证。性价比较高 的全铝机箱已经降到了400多元(不含电源),和普通中端 机箱的价格差不多,如果希望买个机箱用10年的话,全铝机 箱是个不错的选择。

小特装机RPG—Chapter 1

某日,小特应MM要求去帮忙装机,MM挑了一个很可爱但很便宜的机箱。

劣质机箱 出现了!

小特 装备武器 十字改锥。

小蜂 的攻击! 劣质机箱 的侧板被拆下!

劣质机箱 的被动技能 边角大回旋 发动!

小特 手指被划破! HP减少5点。

小粧 装备防具 刷厕所专用手套

的攻击! 劣质机箱 被打倒了! 战斗总结:很多廉价机箱会有个别边角未经过卷边处理,装机时建议戴

上李章、以免划破手。

为了健康, 恒洗透明 机箱

机箱除了给各个配件提供 容身之处外,另一个重要功能 就是防辐射。对于电脑所发出 的各种电磁辐射,只要金属材质 足够厚,就能够有效屏蔽。但是 机箱透明的部分是有机玻璃材 质,并不能起到屏蔽作用,相当 于整天敞着机器, 日久天长会对 健康造成损害。值得一提的是, 很多廉价机箱的驱动器挡板和

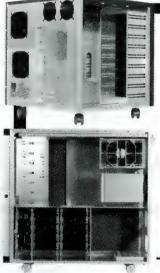


499元 http://www.lian-li.com 联力 PC-7 Plus全铝机箱, 建议在淘 宝上搜索本地商家联系购买。



把前面板导线在磁环上绕一圈,可

PCI插槽挡板都是一次性的,拆下来就无法再装回去,如果这 个位置上没有驱动器的话,最好另外配上金属挡板,否则会成 为电磁辐射泄漏的通道。 甚至于机箱面板上的指示灯和各种按 钮的导线也能够泄漏电磁辐射,所以比较负责任的厂商会在前 面板导线上加装磁环。



能装30块硬盘的机箱

▼这是联力推出的PC-343B全铝 机箱,从外观就能明显看出来,它 有两个普通机箱那么宽。拥有18 个5.25英寸驱动器位, 可通过转接 配件安装最多30块硬盘。为了给 这么多硬盘供电,这款机箱还支 持双电源。这么夸张的一款机箱, 价格显然不会便宜——3990元, 相当于一台入门级电脑。

▼这款能够安装20块硬盘的机 箱相对便宜一些 --- "只要" 1980 元。内部提供了12个3.5英寸驱 动器位,通过5.25英寸驱动器位 转接的话还能另外再安装8块硬

小知识:

铝机箱和飞机并非同样材质

有些商家在宣传全铝机箱时,声称这种材料是用来造飞机的,这种说法并不完全 正确。广泛应用在航空航天和军工领域内的铝合金是2系列和7系列。2系列以铜 为主要合金元素,综合性能最好;7系列以锌为主要合金元素,硬度最高。这两种 铝合金的机械性能都超过低碳钢,光材料成本就超过100元/kg,造出来的机箱 得卖多少钱?再说机箱又不是用来防弹的,根本不需要那么高强度的铝合金。全 铝机箱所用的材质是6系列,以硅和镁为主要合金元素。

挑一款能用▮年的机箱

把光驱装到机箱里的若干种方式

很多人看到这个标题肯定嗤之以鼻——装光驱 谁不会呀?别忙,现在的机箱做得干奇百怪,有时候 哪怕是装机老手都得琢磨琢磨。这里介绍3种比较常 见的固定方式,下次再见到可别不知所措,要摆出一 幅胸有成竹、见多识广的样子来~

那么多螺丝钉, 小心用错!

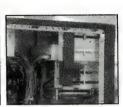
▽黒一个貌似连葉鸟都不屑一顾的问题, 可真 正能全部用对的人却并不多。 螺丝钉虽小,但却关系 着显卡、主板、光驱、硬盘等诸多高价配件的稳定程 度。用得不对,轻则安装不稳产生震动,重则螺丝孔 溢扣(俗称拧豁了)无法固定,甚至螺丝钉掉到主板 上造成短路。最常见的螺丝钉和相关用途有以下几 种,不过并不绝对,各个机箱厂商可能会有自己的惯 例, 实际上有些螺丝钉悬完全可以互换的, 只要能正 常拧上去就行, 孔径不相符时千万不要用蛮力或是凑 合,一定要换成合适的。



丝钉固定, 左右各2个螺丝 钉, 非常稳定, 就是麻烦了



像金河田7095B等一些免工具 机箱就省事多了,把锁扣拧松, 光驱推进到位,再把锁扣拧紧, 操作简单。但部分工艺较差的机 箱在反复装卸多次之后, 锁扣可 能会开始松动 影响固定效果。



Dell等品牌机和一些高档机箱会 采用滑轨+固定钩的方式,装卸 同样非常简单 且基本不会出现 松动 但是价格相对较高。





2.圆头螺丝钉, 固定主板, 拧在六角柱状 螺丝钉的上面,注意不要加绝缘垫圈,因为主板需要通过螺丝孔接地。部分机 箱中会用来固定主板上的各种插卡。





架、电源等。也可以用来固定显卡等插槽挡板。 4.小圆头螺丝钉,固定光驱、硬盘等驱动器,一般买 光驱时也会附带。

5.大圆头螺丝钉, 固定机箱风扇, 比主板上用的那种 圆头螺丝钉还要大些。

6.手拧螺丝钉, 顾名思义, 用手拧即可。虽然头部也 有十字开口, 但不建议用螺丝刀拧得过紧, 以免拆卸

小特装机RPG-Chapter 2

莱日, 小特应MM要求又去帮忙装机·····

螺丝钉们 出现了!

装备武器 十字螺丝刀。

小特 的攻击! 螺丝钉A 被击中!

螺丝钉A 跳下桌子, 逃跑了! (小特: 0\$%#&%......) 小特 装备武器 磁头螺丝刀。

小特

的攻击! 螺丝钉B 被击中! 螺丝钉B 逃跑失败! (小特: 灭哈哈哈哈一)

的攻击! 螺丝钉B 被拧上了!

战斗总结:装机时最好准备一个小瓶子,把所有螺丝钉都放 进去。另外建议使用磁头螺丝刀,会方便很多。装机对建议戴 上手套,以免划破手。

这样的机箱再便宜也不买

看这个机箱,内部空间极为狭窄,偏 偏它的主人还是个下载狂,5块硬盘和相 应的电源线、数据线把主板一侧堆了个严 严实实, 装卸内存得先把硬盘拆出两三块 来,否则根本无从下手。而且这还只是一块 7600GS显卡,卡身比较短,尚且差一点顶



到硬盘上,要是8800GT、9600GT这样的庞然大物,休想和硬盘共存 了。另外还有一点需要注意,个别机箱的主板背板和电源离得过近(机箱 本身较矮),这种设计的话,一些大型CPU散热器可能会和电源冲突。

美化机箱 与众不同

关于如何把机箱装饰得更漂亮,一直是不少人 关心的话题,他们力求个性化,千方百计使自 己的机箱与众不同。机箱厂商们也注意到了这 些需求,比如金河田这款战地枭龙6025,侧盖 板外有四条霓虹灯管,虽然会额外占用不少空 间,不过视觉效果也颇为出色。这些霓虹灯并 不只是能亮而已,还会随着音乐或游戏的节奏 产生各种闪烁变化, 玩游戏或看电影时会感觉 更加身临其境。



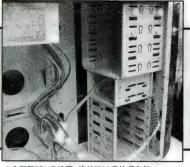
金河田战地枭龙6025, 888元 http://www.goldenfield.com.cn



航嘉圣火H103, 330元 http://www.belson.com.cn



多彩MF488, 298元 http://www.deluxworld.com

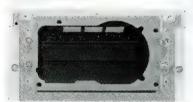


▲金河田7611B机箱, 旋转了90度的硬盘架。



▲另一款金河田机箱, 硬盘架可以整个拿下来, 而且 还是免工具设计。

▲ 航嘉时光之门H301机箱的硬盘架配有减震垫圈, 能够有效降低震动和噪音。



▲电源背板的设计非常巧妙, 装好背板的电源推入到 位后会自然卡住, 而不会掉入机箱内, 甚至还配备了 手控螺丝

你的机箱能装几块硬盘?

硬盘是电脑里为数不多的可以"升级"而非"替换"的部件之一,而且就算整台电脑都换了,老硬盘也可以继续发挥余热。因此就算是普通用户,机箱里往往也都有两块甚至更多硬盘。安装的时候尽量使硬盘之间保留一些空隙,有利于硬盘散热,像之前那个装了5块硬盘的下载狂人,那些硬盘所产生的热量会非常惊人,以至于严重影响硬盘寿命,因此他不得不更换了一个更大风量的机箱前风扇。

除了硬盘散热问题之外, 装卸硬盘也是件令人恼火的事情, 无论机箱内部空间大小, 硬盘都得横向抽取出来, 这个过程中很可能会顶到什么板卡上, 之后就会演变成不得不连显卡一起拆掉的局面。对于这个问题, 机箱厂商有两种解决办法, 一是将硬盘架做成活动模块, 可以整个拿出来慢慢拆; 二是将硬盘架旋转90度, 开口向外, 这样就和显卡完全没有关系了, 无论装卸都更加方便。

扩展+散热, 两全其美!

就算硬盘架已经装满,也不要把硬盘装到软躯位上去,对硬盘的方法是购买5.25英寸的硬盘的方法是购买5.25英寸的硬量的5.25英寸驱动器位,台用一定数量,占用一定数量并提供更多的3.5英寸驱动器位,例如2转3、3转4等,品质比较好的产品还



▲联力出品的硬盘架, 风扇噪音非常低, 只不过价格相对较贵, 2转3的EX23为230元, 3转4的EX34要299



▲Tt也有类似的产品, iCage系列的A2309, 炫光风扇在晚上看起

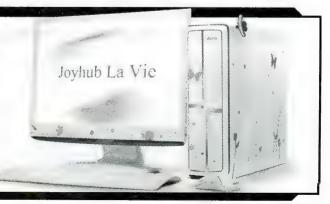
带有大口径静音风扇,除了能保证硬盘散热,还能增加机箱内空气流通,强烈建议选 择这种方式进行扩展。

升级电源,一定要拆主板吗? No!

绝大多数机箱在装机时都要先装电源再装主板,如果因为升级显卡等原因,不得不更换更大功率电源的话,就得连主板一起拆下来才能办到。而一部分机箱的电源背板是可拆卸的,意味着电源可以像硬盘一样随时更换,非常省事。

随着2008奥运会逐渐临近,金河田、多彩等厂商纷纷推出运动主题的机箱产品,例如多彩MF488的白色面板上设计有许多显然是运动中的人物造型,再加上底部的圣火图案,非常切合奥运主题。而航嘉推出的圣火H103机箱在设计上大量采用粗旷豪放的条纹、网纹及弧线,整体充满了跳跃与动感。

明基从去年开始就不遗余力地推广"MIY" (Make It Yourself),主张让消费者自己创造个性化外观,无论是笔记本电脑、数码相机、液晶显示器还是机箱,都提供有成套的各色贴纸与小装饰物,只有想不到,没有做不到。而且这类产品的外壳材质和配套贴纸也经过了特殊处理,反复粘贴也不会留下痕迹。



挑一款能用▮年的机箱



机箱的前后面板基本都预留了风扇位,建议优先选择 可安装12cm风扇的产品,可以在保证风量的同时减少工作 噪音。风扇最好是3针插头,并直接连接到主板上,这样可 以通过主板自带的监控软件随时查看/调节风扇转速。

小知识 便宜好用的吸尘棉

在北方等尘土比较多的区域,可以在风扇与前面板之间加装一层吸尘棉,电 子市场一般都有卖。加装吸尘棉后会降低空气流量,但对于减少机箱内的尘 十非常有帮助。



▲部分机箱的顶部也留有风扇位, 加装风 扇的话可辅助散热。没有安装风扇的话最 好找东西盖住它,减少落入机箱的灰尘。



▲机箱侧板上的导风孔。 多彩MG760, 368元 http://www.deluxworld.com

▶普诵D型接口的风扇也可以诵讨转接线 连接到主板上 但无法监测或控制转速

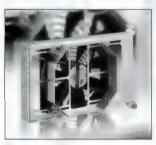
38度机箱≠侧板导风孔

一提起38度机箱,最先想到的肯定是从2004年开始出 现的CPU导风管和侧板上的散热孔。来自Intel的正确叫法 是"散热优势机箱" (Thermally Advantaged Chassis, 简称TAC),要求CPU散热器上方2cm的空气温度不高于38 摄氏度,并提出了一系列设计规范(简称CAG, Chassis Air Guide).

简单来说,符合TAC标准的机箱,并不一定完全参照CAG 规范来设计, 也就是并不一定会具有侧板导风孔, 实际上很多 高端机箱也都没有。所以挑选机箱的时候,应该多注意前后面 板是否有预装的风扇、风扇位大小以及各种防尘措施。

小知识 导风管并不是越近越好

很多人在装机时,将导风管拉到高CPU散热器非常近的地方,恨不得贴上才好。 这种做法实际上是错误的,在Intel CAG规范中,明确指出导风管与CPU散热器 的距离为2cm。过远的话,冷空气在到达CPU散热器之前就散发了;过近的话, CPU散热器吸收了大部分冷空气,会影响其他部件的散热。



10块钱解决显卡散热

如今显卡的发热量越来越大,一部分 追求静音的显卡还采用了无风扇设计,这类 显卡在长时间连续工作时可能会因为过热 而花屏甚至死机。在显卡散热片上添加或更 換风扇不但麻烦,而且效果也不一定好,不 妨换个思路,在机箱上动动手脚如何?

这种安装在插槽位置的机箱侧板风扇

能够有效缓解散热问题,但只适用于个别机箱且价格不菲。不过我们可以借 鉴它的思路----很多机箱的侧板下部都有些方形的散热孔,在侧板的里侧用 螺丝钉甚至铁丝绑上一个8cm的静音风扇,注意风扇的电源线要长一点,或 使用延长线,否则装侧板的时候比较麻烦。



▲多彩凯迪拉克MF460机箱, 前面板下方留有风扇进气口, 为 散热设想得比较周到

388元 (含DLP-370A电源) http://www.deluxworld.com

迄今为止功能最齐全的机箱 扩展面板,集55合1读卡器、 USB 2.0、eSATA、可伸缩液晶 面板等多种功能于一身,50 美元也不算太贵, 可惜这款 Aerocool FP-01在国内尚未 上市, 只好饱饱眼福了。



联力的CR-35B多功能读卡 器,可安装在软驱位,全金 属外壳,做工非常精良,采 用顶级安国Alcor AU6377 芯片,可惜价格也同样"精 良",要299大元。



入门机箱也豪华一

相比之下这款Z-TEK的读卡器就平易近人得多了,市 场价只有50元左右,功能不比299元的差,只是塑料面 板看起来不那么高档而已,不过读写速度也相当快, 毕竟用的是安国Alcor AU6375芯片嘛。

机箱自带显示器? 其实是Tt Mozart TX机箱的一个 附件,7英寸触摸液晶屏,分辨率为1280×768,支持遥 控。可以作为副显示器,显示播放器面板、选歌菜单 等,如果用这个看大片或唱卡拉OK-定相当有意思。





▲有些机箱的前置接口在底部或底部侧面, 比较适合摆 在桌上使用。

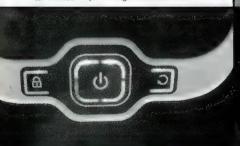
华硕TA-32, 288元 http://www.asus.com.cn

▲另一些机箱的前置接口、电源按钮和Reset按钮设计 在顶部,适合放在桌下使用。 多彩凯迪拉克MF460、388元(含DLP-370A电源)

http://www.deluxworld.com

▶一些品牌机的机箱顶部可以打开,里面放一些 驱动光盘、存储卡之类的小东西很方便。Tt推出的 Xassr Vi机箱也有这个功能。2280元 http://www. thermaltake.com.cn

▼机箱的Reset键是否容易误碰? 尤其是机箱放在桌下的话更要注意,激战正酣时突然重启还算好的,要是好几个小时的劳动成果瞬间浮云,这滋味可不好爱。金河田7095B的触摸按键带有锁定功能,可以完全避免似的情况。金河田7095B (标配劲覇ATX-S380电源),498元 http://www.goldenfield.com.cn





这些设计可以使电脑用起来更加得心应手

▼还有部分机箱的前置接口是以5.25英寸或3.5 英寸挡板的方式安装, 更加美观大方, 但需要占据 一个驱动器位, 需要考虑今后的升级问题。

新战线新灵732, 260元 http://www.ccivo.com



▼机箱前面板上开始出现eSATA接口, 连接移动硬 盘的话, 速度比USB 2.0块6倍。 酷冷至尊 COSMOS, 2999元 http://www.coolermaster.com.cn



小特装机RPG —Chapter 3

某日, 小特来到一个名叫中关的村子, 看到有个JS在 卖机箱......

JS说 最新型号! 最超值! 最佳性价比! JS说 联想OEM! Dell代工! HP专供!

小特 菜单→对话→JS

JS说 这位客官,您来着了,请看这款机箱,它拥有皮革外观、液晶面板、触摸按钮、指纹识别,更可调节风扇转速,彰显奢华之本色.....现在 跳楼出血大特价,只要899金币!

要购买吗 (Y/N)? Y

小特 失去 金币899个。

小特 获得 铁皮机箱。

小特 菜单→调查→铁皮机箱.

小特说 Kao, 这么轻, 被骗了!

探险总结:挑选机箱时一定要以做工用料为根本, 机箱本身工艺很差的话,功能再多外观再漂亮也不 要工

▼这个机箱顶部的把手相当奇特,造型仿佛汽车上 的档位杆,还标有1~6的数字,可以控制系统音量。 且手感相当好。另外它也非常牢固,搬动机箱时会很 方便。金河田战地泉龙6025,888元 http://www.



▲可显示温度、风扇转速等情况的前面核已经 不是什么稀奇配置,玩游戏、看电影等等时候无 需切换回桌面也能知道系统的运行情况。NZXT Nemesis Elite复仇女神精华版, 1080元 http:// www.ecyclone.com.cn

◀有些机箱在顶部设计了一个提手, 移动起来固然很方便, 但又有谁会整天把机箱搬来搬去呢? 空河田7095B(含劲霸ATX-S380电源). 498元 http://www.goldenfield.com.cn



CF [INO1]

降价排行榜

TOP2

XFX讯景 8800GT(TTP-YHD)

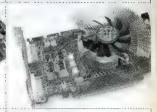


TOP4 盈通 G9600GT-512GD3龙骨版 铭瑄 极光8600GT钻石版









¥400 目前 ¥**1299**

显卡芯片 GeForce 9600GT 制造工艺 65nm 核心频率 680MHz 显存频率 1850MHz

256MB/1.0ns DDR3 思存容量 显存位宽 256bit

该显卡默认频率高达680/1850MHz,性能表现 出色。供电方面采用核心与显存分体式供电,并配 各三洋紫色固态电容。保证显卡在680/1850MHz 高频下运行的稳定性。

▼300 目前 ¥1699

显卡芯片 GeForce 8800GT 制造工艺 65nm

核心频率 670MHz 显存频率 1950MHz

显存容量 256MB/1.0ns DDR3 显存位宽 256bit

采用6层071116A黑色PCB的非公版设计,搭 配豪华单槽纯铜散热器。以日系顶级全国态电 穿和封闭电磁生产、接口采用双DVI+TV输出。 并支持DVI转HDMI技术。

非常浓厚。

▼200 目前 ¥1299

显卡芯片 GeForce 9600GT

制造工艺 65nm 核心频率 650MHz 显存频率 1800MHz

显存容量 512MB/1.0ns DDR3

显存位宽 256bit

■適G9600GT-512GD3总骨版采用非公版绿 色PCB设计,配备全面态供电模块及全封闭陶 瓷电器, 再配上6pin外接供电接口, 为显卡长 **斯和定的运行提供了保障。**

列产品,用户可以按照喜好,自己装饰机箱和显示器,家居风格:Thinkpad X300都已经在国内正式上市了,价格自然不会便

宜,不过还是有很多人争相购买。

▼170 目前

显卡芯片 GeForce 8600GT

显存位宽

制造工艺 65nm 核心频率 460MHz 显存频率 800MHz 256MB/2.5ns DDR2 显存容量

128bit

铭瑄极光8600GT钻石版显卡采用80nm工艺 制造的显示核心, 宗整支持DirectX 10.5M 4.0以及PureVideo。目前不到500元的价格对 于低端用户来说是个相当不错的选择。

型号	平均价(元)	型号	平均价(元)	型号	平均价(元)
Intel Core 2 Duo E6320 1.86GHz(散)	1070	希捷 IDE 250GB 7200.10/8MB	490	华硕 P5E-VM HDMI	1499
Intel Core 2 Duo E6550 2.33GHz(盒)	1215	希捷 IDE 500GB 7200.10/16MB	. 850	七彩虹 C.P35 X7	799
Intel Core 2 Duo E6750 2 66GHz(盒)	1400	日立 IDE 160GB 7200/8MB	· 340	富士康 P35A	849
Intel Core 2 Duo E8200 2.66GHz(盒)	1420	日立 IDE 500GB 7200/8MB	780	精英 P35T-A	699
AMD Athlon64 X2 5000+ AM2(65nm/盒)	555	希捷 SATA 500GB 7200.10/16MB	780	华硕 M3A	760
AMD Athlon64 X2 5400+ AM2(65nm/散)	760	希捷 SATA 750GB 7200.10/16MB	1210	七彩虹 C.M780G X5	599
AMD Phenom 9500(盒)	1340	西部数据 SATA 500GB 7200/16MB	715	富士康 A7GM-S	699
AMD Phenom 9600(散)	15.40	西部数据 SATA 1TB 7200/32MB	1770	精英 A780GM-A	799

▲Intel酷響2 E8000系列处理器已经与同频的E6000系列价格 差不多了,由于应用了45nm制程工艺,不但发热量更低,而且超 频能力也有极大提升。此外,这款处理器在P965主板上也能正 常工作。

的硬盘当属250GB和750GB两款。购买时仍然应当以适用为 主, 切忌證便宜购买容量过大的产品, 反正硬盘升级不像里卡 那样必须换掉旧型号。

▲目前最便宜的1TB硬盘已经降至1770元左右,而性价比量高:▲有消息说,Intel P45芯片组主板将在5月份开始上市,而发 布却要等到6月份。据说Intel目前尚未正式宣布P45上市时间 的主要原因在于等待主板厂商将现有的P35主板清货。

型号	平均价(元)	ଅ 号	平均价(元)	型号	平均价(元)
金士顿 1GB DDR2 667	105	方正 卓越 K100-8658 Pentium E2180/2GB/2	250GB/	Acer Aspire 4710 T2450/1GB/	120GB/CAMBO/
金土顿 1GB DDR2 800	150	DVD-ROM/19'LCD	4999	14.172.45Kg	550
威刚 1GB DDR2 667(万紫千红)	125	HP Pavilion g3115cx Pentium E2140/1GB/25	50GB/	ThinkPad R61(8914A31) T730	0/2GB/160GB/
威刚 2GB DDR2 667(万紫千红)	260	DVD ROM/19'LCD	4999	DVD±RW/15.41/2.83Kg	1260
胜创 2GB DDR2 667	245	HP Pavilion s3406cn At64 X2 BE-2350/2GB	/250GB/	长城 E6800 T2130/1GB/120G	B/CAMBO/14.11/2.4Kg
胜创 2GB DDR2 800	255	DVD±RW/12'LCD	6199	*	639
金邦 1GB DDR2 667(千禧)	135	紫光 新视线 E5050 Pentium E2140/1GB/160	GB/	华硕 F8H725Sv-SL T7250/1GI	B/160GB/DVD±RW/
金邦 2GB DDR2 800(千禧	310	DVD-ROM/19'LCD	4490	14.11/2.59Kg	860
宇瞻 2GB DDR2 667 .	260	紫光 文行 5500-30 Core 2 E6400/1GB/1600	GB/	HP Compaq 6520s T/250/1G	B/160GB/CAMBO/
宇瞻 2GB DDR2 800	280	DVD±RW/22'LCD	5673	14.11/2.27Kg	699
二星 1GB DDR2 667	135	Acer Aspire G1720 Pentium E2140/1GB/160	IGB/	索尼 VGN CR33/R T8100/1GE	3/160GB/DVD±RW/
三星 1GB DDR2 800	145	DVD-ROM/17'LCD	4199	14.11/2.5Kg	898
		Acer Aspire G3720 Core 2 E4500/2GB/320	GB/	LG RD405-ACDBCC T7250/10	GB/120GB/DVD±RW/
▲目前市场上最便宜的DDR2 667	九左并不是杂牌银代 而具	DVD-ROM/22'LCD	5999	14.11/2 35Kg	, 710
金士顿,1GB仅105元。看来金士顿?		TCL 锐翔 K9982 1 Core 2 E4500/1GB/1600	BB/	三星 Q45-A004 T7300/1GB/1	20GB/DVD±RW/
场份额,只要能保持一贯的良好口碑		DVD-ROM/19'LCD	5199	12.1'/1.86Kg	990
场策略。	THE STREET	▲在产品同质化严重的今天,明基推出了"彩与	全春天"La Vie系	▲近期本友们最关注的两款	孔型——Macbook Air

明白买电脑

.m. http://shangchi.blog.cfan.com.cp

TOP5 双敏 无极HD3850玩家战斗版



¥100 目前 ¥1199

显卡芯片 制造工艺 核心频率 显存频率

显存容量

显存位宽

Radeon HD 3850 55nm

700MHz 2200MHz

512MB/0.9ns DDR4 256b/t

"无极"系列是双敏主打的高端系列产品,这款显卡搭配 了0.9ns的GDDR4显存,另外此款显卡的默认频率高达 700/2200MHz,与公版HD3870默认775/2250MHz的频率 已相当接近,

显卡

型号 ((1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1	平均价(元)
七彩虹 3650-GD3烈焰战神/256MB	599
七彩虹 3850黄金版/512MB	1299
蓝宝石 3850蓝曜天刃PRO/256MB	999
蓝宝石 3870 海外版/512MB	1399
盈通 G8600GTS-256GD3标准版/256MB	799
盈通 G8800GS-768GD3标准版/768MB	1199
後星 NX8600GT静音版/256MB	699
後星 NX8600GTS-T2D256E-HD/256MB	1499

▲为回应ATI发动的价格攻势,NVIDIA 9600GT普遍牌到了 1299元。另一方面,8800GS 768MB和384MB也分别障到 了1199元和899元。

显示器

	型号	平均价(元)
	飞利浦 CRT 107S7	730
	LG CRT T713SH	720
	优派 CRT E72f+SB	790
	Acer LCD X223Wbd/22'	1950
	明基 LCD FP91G+/19'	1680
١	优派 LCD VX2235wm-5/22'	2250

▲ Dell 2408WFP显示器终于上市, 堪称目前最强24英寸宽 屏液器。目前官方报价为6199元, 而实体店则报出了5899元 的优惠价。

音箱

型号	平均价(元)
金河田 G9	. 399
现代 HY-230	198
漫步者 C2	. 440
三诺 V-11	199
三诺 (Fi-322	340

▲三诺曼近新品选出,199元V-11的热销势头尚未过去,99元的H-115锦鼠版为入门电脑用户摄供了极佳的选择,同时H-223零捌版还在进行赠送精美瑞士军刀的活动。

TAG 装机、报价、降价

导购

硬件

本期报价截至3月31日

+125元

3700元高性价比家庭配置

可选升级方案:

处理器→AMD Athlon64 X2 5000+黑盒版

一般来说,4400+所拥有的2.3GHz 主频已经足够普通人使用了,但对 于视频转换以及个别游戏来说,更 高的CPU性能会带来更出色的表现。5000+黑盒版不但主频提高 到2.6GHz,且不锁倍频,超频到 3.0GHz以上简直轻而易举。

+130元

CPU	AMD Athlon64 X2 4400+	450元
内存	金士顿 2GB DDR2 800	300元
硬盘	日立 160GB 8MB/SATA	325元
主板	七彩虹 C.M780G X5	599元
显卡	主板集成	
显示器	GreatWall M97	1390元
光驱	华硕 DVD-E616A3T	155元
键鼠	多彩 K8020P+M338BP	70元
机箱	富士康 861+航嘉 冷静王钻石版	320元
音箱	三诺 H-115锦鼠版	99元
共计		3708元

光驱→明基DW200S

考虑到整机预算,这款配置中并没有配备很大容量的硬盘,当数据越来越多后,技术成熟且性价比高的光存储是个不错的方法。购买光存储设备时注意尽量优先选择SATA接口的产品,一方面可以避免如今主板IDE口紧张的问题,另一方面对机箱内空气流通也非常有利。

显卡→昂达 HD2600XT 256MB DDR3

虽然主板板载的780G芯片组内置目前最强的集成显卡ATI Radeon HD3200, 且支持DirectX 10, 但实际性能毕竟不如独立显卡。好在这款主板上提供了PCI-E插槽, 有需要的时候随时可以升级显卡。这款显卡配备了1.4ns的GDDR3显存, 如果多付出100元, 还可以选用显存速度更快(1.2ns)的神戈版。 +499元

显示器→GreatWall Z221

现在跌破2000元的22英寸宽屏液晶比比皆是,而Z221则是其中性价比最高的一款,市场价仅1780元左右。与很多低价产品不同的是,这款Z221在功能上没有任何缩水,具有D-Sub和DVI接口,且通过了Windows Vista认证。同价位的还有一款美格WE223D,功能和性能方面与Z221基本相同,也很值得考虑。

"如今玩游戏看蓝光也花不了多少钱"

双核处理器、2GB内存、主流显卡、24英寸宽屏液晶、蓝光驱动器…… 这套看似近乎奢侈的配置,实际装下来只要8000左右,仅仅比主流价位贵上2000元,而且玩游戏看蓝光样样都能,这在两三年前是无论如何不敢想象的。

以前说到装机那肯定是CPU、内存和硬盘这三大件,但是现在的三大件,但是现在的三大件。如此就已经变成了显卡、光驱和显示器,以前的三大件加起来也没有一台24英寸宽屏液晶贵,不过为了充分感受蓝光带来的震撼画质,在这些方面不能省钱。

CPU	Intel Core 2 Duo E2160 1.8GHz	430元
内存	金士顿 2GB DDR2 800	300元
主板	升技 IP35-E	750元
硬盘	希捷 250GB 8MB/SATA	430元
显卡	七彩虹 續风3690-GD3 CF黄金版 256M	B 799元
光躯	明基 BR1000	1499元
显示器	AOC 416V	2999元
键鼠	罗技 光电高手飞猎套装	150元
机箱	金河田 7095B (含劲霧ATX-S380电源)	498元
音箱	漫步者 E3100	299元
总计		8154元

别看CPU只不过是一块低端的Pentium E2160, 配上P35主板, 实际的超频能力相当强悍, 很多都可以不加电压上2.6GHz, 超频到3.0GHz也不是什么稀奇事。内存价格超便宜不是一天两天, 2GB容量也是理所应当。最近ATI和NVIDIA在干元级显卡市场拼得火热, 都把中高端产品拿来抢主流市场, 这等便宜焉能不占, 799元买来HD3690, 性能远超同价位的8600GTS, 而且放蓝光高清解码也少不了它, 值!

蓝光光驱其实可选的不多,明基BR1000早就推出,只不过最近才上市,1499元还算合理,但是没有刻录功能。所以要么多花260再买个刻录机,要么直接买先锋最近出的那个1699元的蓝光Combo,带DVD刻录功能,也还不错。24英寸宽屏液晶基本都已经3000以内了,除了AOC外,明基、美格等等也都不错,用的也基本都是TN面板,所以实际显示效果相差不了多少,挑自己喜欢的买就对了。

昏破虑浮的广告

字容量也有可能是"虚拟"

显卡、显存、GeForce、TurboCache、HyperMemory

导购

硬件

挑选显卡的时候,显存容量是个很 要的数据,一般来说其他规格相 等的话,显存越大价格就越贵,但 这款显卡拥有1GB显存,价格为什 么反而要便宜呢?

450MHz

显示芯片

NVIDIA GeForce 8400GS

核心频率

(流处理器 918MHz)

显存容量

1024MB (TC)

显存频率 GDDR2 700MHz 樓口

D-Sub DVI Video-Out

注意到了吗? 显存容量的数字后 面有个 "TC" 字样, 实际上这个指的是 NVIDIA开发的TurboCache技术, ATI也有 类似的技术, 叫做HyperMemory。此类 技术能够直接调用系统的内存作为显存 使用, 从而在一定程度上改善显存不足的 问题。

其实这个技术早在GeForce 6时代就 出现了。只不过因为当时的内存价格仍然 比较贵, 而且DDR内存的频率又比较低, 与其增加内存被显卡调用,还不如直接购 买板载大容量显存的显卡。 而最近一段时 间, 内存价格疯狂跳水, 2GB几乎成了装机 标配. 且DDR2 667/800内存的带宽已经相 当大,同时一些入门级显卡为了降低价格, 不得不削减规格节约成本,于是这种把内 存当显存的误导性规格就出现了。

无论DDR2内存的带宽怎么增加。 PCI-E总线怎么降低延迟, 调用的系统内 存速度也比不上真正的板载显存。 虚标显 存容量的情况在入门级独立显卡中比较常 见,这个档次的显卡性能十分有限,不能在 较高分辨率下流畅运行3D游戏, 而低分 辨率下又不需要太多显存, 即使调用1GB 系统内存也无法有效提升游戏效果。所 以购买入门级显卡的时候, 要特别留心标 称的显存容量是否为真实的板载显存, 如 果价格能够接受 建议购买板载显存容 量较大的型号。

识别显存类型的最简单方法

老版本的显卡驱动和测试软件可能无法正确 识别调用的系统内存和真正的显存, 不过只要 安装最新版本的显卡驱动(无论NVIDIA还是 ATI),就可以在显卡信息里看到"总可用显存"、

"专用显存"以及"共享内存"等多个数据,板 载显存容量一目了然。

CF [CP02]

闷豆诳市场

配件小心"鱼目混珠"假品牌

某天闪豆在市场里闲逛,无意中看到两个学生模样的人正在柜台前装机,这本是很平常的事情,不 过老板一看闷豆过来了,连忙把柜台上的配件包装盒收到了下面,闷豆不禁感到奇怪......

闷豆:"老板,今天生意不错啊?"

一边说着,一边瞥了柜台上的配置单一眼,上面写得十分简单,比如主板一栏里只写着"微星965",而且那个"星"字还涂改得乱七八糟。 老板:"啊,还、还行吧,这不正给人装台机器么,呵呵。"

老板满脸陪笑,目光却飘忽不定,似乎还很在意闷豆正在看的那张配置单。闷豆随后探头看了看正在安装主板的机箱内部,主板上印着的 "MIS"三个字母引起了他的注意。

闷豆: "MIS?我记得微星是MSI啊?难道我记错了?"

老板:"啊?不是,这个是微星的OEM品牌,做工用料都一样的,品质没得说。"

闷豆: "不对吧……把主板盒子拿出来看一下行吗?"

老板不得已,把主板盒子从柜台下拿了出来,闷豆赫然发现盒子上的品牌是"微昇 MIS",粗 看上去很像"微星 MSI",盒子里只有一本薄薄的说明书和残缺不全的几样线材,包装也很 简陋,完全不是微星该有的大厂风范。

老板:"这个是OEM品牌嘛,其实就是工包,包装没必要弄那么好啦……"

旁边的两个学生不干了:"我们明明要的是微星,你这是什么牌子啊?这不是蒙人吗?" 在市场管理人员的协调下,老板不得已更换了正品微星主板,重新写了一张配置单,并且把 品牌、型号清清楚楚地标明了,还加盖了公章。 [GE [CP03]

闷豆提醒:

很多杂牌产品故意把名字起得和知名品牌类 似、除了这个微星与微昇外、还有七彩虹与七彩 云、威盛与微盛等,稍不注意就会被蒙混过关。 如果被消费者发现, JS自然会用各种花言巧语 来蒙骗消费者,比如工包、水货或是子品牌之 类。同时还会故意把配置单写得很简单且涂涂 改改, 让人分不清到底是哪个字, 消费者日后发 现上当了也没有证据。

不要冲动哦!

面对网络硬盘要冷静

TAG 网络硬盘盒

导购

明白买电脑

宽带网络现在是越来越快, 硬盘容量也在节节攀升, 原来只限于专业领域的NAS应用, 也开始步入寻常百姓家庭了。不过, 这网络硬盘盒就真有必要吗?

小知识: 什么是NAS2

NAS (Network Attached Storage) 意为"网络附加存储"。NAS基于网络,使用者可以通过网络直接访问硬盘上的内容。而现在民用产品除了基本的网络存储功能外,还有不少加入了BT、电驴下载功能。

网络硬盘有三种

目前网络硬盘大体分为三种,第一种是单纯的网络存储设备,它只拥有如FTP硬盘网络共享、局域网打印机共享等功能,例如Buffalo的Link Station HD-H120LAN就是代表产品。



▲ Buffalo Link Station HD-H120LAN

第二种的功能就相对丰富很多了,它

除了具备打印机共享、 FTP硬盘网络共享外, 还具备如电驴下载、BT 下载的功能。同第一种 产品一样,它内部拥有

一个硬盘安装空间,同时也可以依靠USB 接口使用USB移动硬盘来扩充容量。如华 硕WL-HDD就是这类产品的代表作。

第三种其实不应该算做正经的网络硬盘,它们多是带有USB接口的无线路由器产品,通过玩家研究(大多数类似功能的带USB接口的无线路由器都是基于嵌入式Linux系统



▲华硕WL-500G Delux

的) DIY出来的, 通过USB接口外挂一个移动硬盘来实现存储、下载等功能。

不切实际待观望

目前一个网络硬盘盒的价格从250元~1000元不等, 功能当然也有强有弱。 不过值得关注的是, 这些产品的易用性 和实用价值都不如预期般神奇。首先是操作便利性,大部分硬盘盒的操作界面都是Web控制界面,操作起来过于专业,设置参数非常复杂.

一旦设置不正确非常影响功能使用。此外, 无论是电驴下载还是BT下载, 很有可能无法满速下载, 在有些需要指定BT软件的种子站下载, 还会因为下载端不符合要求而限制速度。

小提示: 网络硬盘的不足:

- 1.图形化界面不够人性化
- 2.设置操作过于复杂, 非普通玩家可以掌握
- 3.价格昂贵

▲华硕WL-HDD

- 4.下载软件受限制,选择余地不大
- 5.流量过大时容易死机
- 6.部分产品对单个文件的容量大小有限制

所以,对于存储下载有需求的玩家,不如从两个方面入手,如果存储交换资源多于下载,那么还是选择传统的移动硬盘为宜,如果是下载多于交换资源,那么一台PC是必不可少的。 [CF [CP04]

装机勿忘

买光驱要留意

TAG I

IDE, SATA

光驱

导购

时值五月, 装机的玩家又开始多了起来, 很多人都把精力放在了显示器、CPU、硬盘、显卡这几大件上, 连价格便宜的内存都只简单记上"2GB"一笔带过。但是, 很多人对光驱也毫不在意, 随便写上个"DVD"就算确定了。毕竟只是200多元的东西, 不值得那么认真考虑吧?

其实这个想法就是错误的,就像内存其实还需要区分一下DDR2 667, DDR2 800一样,光驱也需要区分不同的规格。例如刻录机是什么倍速,接口又是什么? 210元也是200多, 280元也是200多, JS一笔

带过获得你的认可,很有可能是近70元的 差价!

首先是不要盲目地追求刻录速度。16 倍速和18倍速,乃至20倍速没有太大差别,除非你想超速刻录光盘(刻录光盘的标准最高只有16倍速),这一点不必过分追求。

另一方面,现在DVD刻录机有两种接口产品,一种是传统的IDE接口,一种是SATA接口。这里建议大家尽量购买SATA版本的产品,并不是因为它是新一代的接口标准,关键在于,经过实际测试表明

SATA接口的刻录机使用时CPU占用率会相对低些,所以说,在填写配置单时,如果发现JS只给写上一个"DVD",那就要特别留意了,可别让他白白赚了我们的钞票哦!

产品推荐:

明基 DW200S

接口: SATA | 刻录速度: 20倍速 | 售价: 280元

三星 TS-H652N

接口: IDE | 刻录速度: 20倍速 | 售价: 269元

华硕 DRW-1814BLT光雕王

接口: SATA | 刻录速度: 18倍速 | 售价: 288元

先锋 DVR-115CH

接口: IDE | 刻录速度: 20倍速 | 售价: 299元

Dell 2408WFP终于上市

Dell UltraSharp 2408WFP终于出现在官方网站的订购页面里,价格高达6199元!这个系列的显示器向来被玩家们追捧,从2405WFP、2407WFP到2407WFP—HC,经过了不断改进,到了2408WFP已经堪称完美,因此这个价格也还算合理。2408WFP拥有迄今为止最为全面的输入接口,

包括DVI-D(2个)、D-Sub、HDMI、色差分量、S-Video、复合视频,甚至连最新的DisplayPort接口都提供了,并且对3000:1动态对比度、110%广色域、等比缩放、读卡器等功能也无一缺漏,目前惟一的问题就是没有简体中文的OSD菜单,不过这对于玩家们来说应该不是问题。

3款最受欢迎的直板手机

诺基亚在 2007 年发布的 6500 Classic 最近终于在 国内面市,目前价格约为 2000元,整机重量仅有 94克,厚度不足 10mm,在诺基亚手机中算是最轻薄的了,即便如此,这款手机也有 1GB 内存空间和 200万像素摄像头,且支持蓝牙。索爱 K850i 拥有 500 万像素的



差不多, Windows Mobile 6.0、 全键盘以及其他方面的功能和 性能已经不需要再多说。

最适合PentiumE的几款P35主板

微星 P35 Neo2-FR 虽然 999 元的价格相对较高,不过把主板拿到手里你就会觉得物有所值了,南北桥和供电模块消了热管散热器连接,并取消 USB接口来代替,实用性更强,同时还赠送金士顿 2GB 闪盘。华硕 P5K SE 面向大众市场,采用全固态电容设计,并提供了同轴音频输出和 eSATA 接口,899 元的价格对华硕 这个品牌来说很便宜了。

技嘉 GA-P35-S3G 最近降价到 799 元,最大的特点是实用,不但提供了 5 个 PCI 插槽,而且背板上也提供了 6 个 USB 接口,非常适合普通玩家使用。699 元的富士康 P35AX-S 可以 在 Windows 下直接进行超频和调节风

厅超频和调节风扇转速,虽然只 展转速,虽然只 提供了2个内存 插槽,不过在 单条2GB内

存白菜价的今天并不是什么问题。

PSP防偷窥贴膜上市

PSP在国内的普及程度可说是相当高,在公共车、地铁里看电影或玩游戏的时候,总会有不识相的人缘过来看。日本Hori公司针对PSP推出了一种防偷窥的贴膜,用起来和普通的屏幕保护膜一样,具有相当程度的防划能力,同时贴上之后屏幕的可视角度会变得很小,只有正面60度,超过这个角度

就什么也看不见了。这种贴膜可以用在 PSP-1000 (老版)和 PSP-2000 上 (新版),目前在国内卖 60~80 元左右,略高于 Hori 原装普通贴膜,目前尚未看到仿制品。不过这种贴膜的透光性要比普通贴膜略差,因此用的时候需要适当增加屏幕亮度,电池消耗也会随之增加。

8GB闪盘最低199元

随着半导体元件成本的飞速下降, 闪盘终于迎来了8GB 200元的时代。目前台电推出的8GB晶彩系列闪盘已经降到了199元,而且具有"全国联保、一年包换"的售后服务, 功能方面支持Windows Vista的Ready Boost功能, 能够在一定程度上提升整体性能。另一款PNY的4GB闪盘也已经降到了130元左右, 这个系列产品根据容量不同分为紫(1GB)、黄(2GB)和黑(4GB)

三种颜色,很容易辨别。威刚 "巧椒碟"闪盘有1GB和2GB两种容量,价格分别为75元和120元,盘身上印有米老鼠图案,且配有相应的吊带和USB线,非常可爱,是送给女朋友的好礼物。金士顿的DataTraveler 101鼠年限量版也在外观上下足了功夫,中国写意水墨画的装饰图案颇有民族特色,无论用来送礼还是自用都很合适,2GB容量价格为90元。

22英寸宽屏纷纷降至2000元以下

随着液晶面板的价格不断下调,20英寸以上大屏液晶的价格也是几天一变,最近又有几款超值产品降价至2000元以内。首先是20英寸的PHILIPS

200CW8, 最近降价 100元, 市场价 1800元左右, 通过了TCO'06认证且具有 4000:1的动态对比度, 虽然 20 英寸宽屏液晶的字体相对较小,不过

用来看电影玩游戏是毫无问题的。此外 PHILIPS 220EW8也已经降到了1920元上下,拥有21.6 英寸的显示面积,性价比相当高。另一款2000元以内的宽屏液晶是优派 VX2240w,2199元的上市价格没过几天就降价100,最近再次降价,1999元能买到一线大厂的22英寸宽屏液晶,且 HDCP、Windows Vista 认证、显示比例调节、2ms 反应时间、4000:1的动态对比度等等一样不缺。

HD3690与HD3850共同霸占千元显卡市场

众所周知, A T I 的 HD3690系 列产品是专门针 对中国市场的,目前价格普遍

对中国市场的,目前价格普遍在899元左右(例如铭瑄狂镭HD3690超金钻版),支持最新DirectX 10.1的特点使它颇具性价比,而HD3850也已经从千元以上的中高端降到了999元(例如双敏无极HD3850玩家版),

这100元的差价确实会带来一些性能差距,反映到游戏中大约5%~10%左右,个别游戏(例如失落星球)中可能会差距稍大一些。不过即使如此,这两款显卡的性能也要远高于NVIDIA同价位的8600GTS,个别游戏中的性能差距甚至达到了40%,再加上对高清解码的完美支持,目前没有任何理由去选择8600GTS了。

最超值的几款ATX12V 2.3版电源

航嘉冷静王钻石 Vista 版额定功率为 300W, 配备 12cm 大风扇保证散热效果与静音, 目前市场价格为 278 元, 性价比不错。酷冷至尊(CoolerMaster)的产品一向给人很高端的感觉, 不过最近推出的 eXtreme 400W电源报价为 399 元, 还通过了欧洲 RoHS 环保标准, 电脑配置较强的玩家不妨考虑这款电

源。鑫谷劲翔 370 电源最近到 货,价格竟然只有不到 200 元! 270W 的额定功率能够满足中低配置电脑的需求,例如入门机型、HTPC或办公室用机。多彩超霸 DLP-500A 的额定功率达到 350W,采用主动 PFC设计,12cm 大风扇上还配有彩灯,作为机箱内装饰非常合适。

CF [CP06]

北通游戏设备 电玩中的战斗机

北通游戏现场体验会

时间: 2008年3月22日 15:00-18:00 | 地点: 计算机传媒集团第五会议室 活动现场图文报道: http://blog.cfan.com.cn/index.php/76976/action_viewspace_itemid_29111 获奖者BLOG推荐: http://tinasuya.spaces.live.com/



调节功能。日前,电脑爱好者编辑部与品众电子 (北通游戏设备厂商)合作,请读者体验了瞬风 169方向盘和北通战戟手柄 2118。让们一起来 试用,一起来体验吧!

北通手柄和方向盘凭借极高的性价比得到 游戏玩家的喜欢,不久前北通推出了一款新方向

盘---瞬风 169, 有红色与黑色两款, 时尚元素 强烈,有方向盘、脚踏板等设备,具有灵敏度可 活动奖品(厂商提供支持) 2台 北通瞬风方向盘 169 7台 北通战战手柄 2118

16 会 北通战弩手柄 1129 《电脑爱好者》杂志



瞬风169方向盘

市场价 348 元, 会员价 306 元 产品特色:集零死角、自动巡航、键位映 射三大独有技术于一身,特别是键位映射 功能轻松映射键盘模式,让网络赛车游戏 也能操作自如, 红黑双色镀银新颖外观, 适应不同玩家操作需要专业C型架与低盘 七个吸盘结合固定法,操作更加牢固内置 双震动电机,可表现细腻的震动效果。

北通战戟手柄2118

市场价 113 元, 会员价 128 元 产品特色:芯片具有按键硬件编程功能, 最多可设置四个按键编程功能。摇杆灵敏 度三段可调,可根据游戏环境,灵活设置。 2米线长, 兼容 USB1.1/2.0 接口。并且 北通硬编程手柄无需通过软件设置,玩家 可轻松设置自己的按键编程功能、轻松实 现一键必杀。

寻找用北通产品最久的用户

凡是自认为手中北通利器是型号最老、使用最久 的用户,只要将北通产品照片上传至北通论坛。 参加北通最古老产品评选,即有机会获得价值 600 元北通豪华大礼包(北通瞬风 169 + 北通战 戟+北通雨伞+北通苍天游戏鼠标垫+正版飞行 游戏)一份,同时拥有最老产品的前五名用户可 获得北通精美礼品一份。

活动网址 http://www.betop-cn.com/AD/3.15.html

活动样机

北通瞬风 169 方向盘 1台 北通战载 2118 手柄 4 台

北通游戏设备网站

http://www.betop-cn.com/ E-Mail: support@betop-cn.com 电话: 4006754300 QQ: 85758883











- 1. 厂商人员讲解 2. 两大高手对决 3.GG 疯狂飙车 4.GG 体验游戏 5. 两位洗手获胜
- 6. 比赛活动现场 7. 集体颁奖合影





现场环节有意思

"跑跑卡丁车"游戏:很多人都玩跑跑卡 丁车,按理说用北通瞬风方向盘 169 来 试玩跑跑卡丁车很不错,没想到单位把 端口封了,所以不能上网玩跑跑卡丁车。 故改成了刺激的飞车游戏。

"极品飞车 10"游戏:用北通瞬风方向盘 169 来开极品飞车,不管是视频效果还 是游戏手感,都让体验者爽呆了。当然, 极品飞车游戏也作为本次活动的一个选 拔项目,丰富了本次活动的娱乐性和刺 激性。并且作为本次活动的漂亮主持人 MM(鱼 MM)和帅哥小编(杨过)也经 不住诱惑,都去体验了一把飞车的感觉。

"三国"游戏: 当然, 本次活动还有位 GG 弃 权了,他没有参与极品飞车体验,也没有参与 实况足球 2008 的比赛, 因为他只爱三国。一 个人,就在一旁用着一台电脑玩三国呢. 我们 的游戏手柄被他用来玩三国,并且他还要求将 三国也加入到比赛中来,"气"得小编无语。

"实况足球 2008"游戏:实况足球主要是用来 体验北通战载手柄 2118, 双方选择自己喜爱 的球队进行现场 PK, 这次来参加游戏的人群 中,有 40% 的大学生,他们都有极高的实况 足球水平,所以本次活动的实况足球比赛异常 火爆。最让人激动人心的是两大高手的最后决 斗,真是惊天地泣鬼神。 CF [CP07]

买蓝光刻录机还送250GB存储空间!

4999元 (送价值1990元总容量达250GB的蓝光刻录盘10张)

http://www.benq.com.cn

TAG

明基BW1001

光驱、蓝光

如何可以被称作普及? 普及意味着技术成熟, 普及意味 着价格低廉,普及意味着被市场接受。HD-DVD与蓝 光的竞争已经结束,这也正式转为了蓝光与DVD的相 互争斗。技术上已经获得认可,市场上也得到了承认, 现在就只剩下价格的普及了。作为光存储巨头之一,明 基此次将BW1001蓝光刻录机以4999元价格销售的同 时,还搭配附送了价值1990元的10张蓝光刻录盘,普 及之时真的来临了吗?



4倍速刻录BD-R

速度的快慢不仅仅是节省时间, 而短时大流量的数据传 输才能满足即时播放高清晰视频和玩高清晰游戏的要求。蓝 光的1倍速读取和写入速度均定义为36MB/s, 4倍速的蓝光读 取/写入速度已经达到了144MB/s! 相比之下, 1倍速CD-ROM为 150KB/s, 52X CD-ROM速度仅为7.62MB/s, DVD-ROM的1倍 速为1.32MB/s, 16X DVD-ROM速度仅为21.12MB/s, 面对高清 晰视频可以说是先天不足,

单纯的每秒多少MB已经不能形象理解的话,那么换一个 角度, 明基BW1001所具备的4倍速蓝光刻录速度, 只需要22分 钟就能将25GB的蓝光光盘写满口

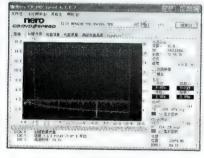


试用明基BW1001的 刻录功能很让人激 硬盘里存储的大 量电影都可以一股脑 存放到一张光盘上, 1张蓝光光盘能抵上7 张DVD光盘。真希望 这台BW1001就留在

0.618 一次用蓝光刻录 机,以前看到别人 用,风扇噪音真让人 难受,拿到BW1001 时还真有点不信,这 家伙不用风扇! 价格 方面,如果明基把价 格直接降到3000元 不送光盘, 我可能真 会考虑。毕竟现在来 看,总价还是5000 不敢下手啊!

次用蓝光驱动 感觉很好、 很强 大! 听说这款刻录机 还送10张蓝光刻录 無? 250GB的容量 呢。硬盘可以清空继 续下载电影、 游戏. 再也不用为没存储空 间而烦恼了。

更多对明基BW1001蓝光刻录机的读者评价: http://blog.cfan. com.cn/index.php/196050/action_viewspace_itemid_290750

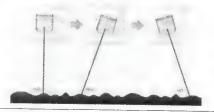


BW1001也能全兼容

顾名思义, 蓝光当然是蓝色激光, 但 DVD和CD都是红色激光读取, 因此才导 致标准中蓝光产品不能向下兼容DVD. CD的情况。而明基BW1001通过自动变 焦镜头技术, 实现了CD、DVD、蓝光的全 兼容。另外, 自动变焦镜头还避免了双镜 头系统可能造成的对机器的物理损耗及 散热不良等问题。

刻录精准有绝招

由于蓝光的波长短, 因此刻录和读 取密度更大,同样尺寸规格的光盘下,蓝 光要记录更多的资料, 在刻录时精确度 就异常关键了。为此, BenQ BW1001采 用领先的精密斜角控制技术 (Precision Tilt Control System, PTCS), 配备了独特 的动态3D传动杆装置,除了原来使用于 DVD刻录机系列的3D磁浮光头系统外, 再增加一组传动杆以补强倾斜角误差。它 可以在上下、左右以及前后等三个方向上 调整角度,从而在刻录时可根据盘片表面





4 倍速刻录速度非常迅捷



能够实现4倍速刻录的蓝光光 盘实在太少



明基 BW1001 拥有极快的蓝光 刻录速度,刻录品质也属一流。 但我们期望明基能够进一步降 低蓝光刻录机的价格, 让大众 都能享受到蓝光存储的便利

规格

最大BD读取/刻录速度	表速度 12×/12×
最大DVD读取/刻录速度	12×/12>
最大BD/DVD复写速度	2×/8×

缓存区容量 8MB

的实际状况,自动调整激光的射入 角度, 并使激光与刻录盘面始终保 持90度垂直射入,以保证最佳刻录 和读取品质。CF [CP08]

最强Intel平台主板初登场

技嘉GA-X48T-DQ6主板

2799 T.

021-63410999

http://www.gigabyte.com.cn

TAG

技嘉GA-X48T-DQ6主板

主板

评测

迟到的X48芯片组终于来了,之前有消息称是为了避免和X38竞争高端市场才延期推出。不管这些背后的因素如何影响,实实在在的X48芯片组主板还是来到了评测室,这就是技嘉GA-X48T-DQ6主板。

X48与X38的血缘关系

Intel X48相比X38芯片组除了FSB作出了更改, 其内存也追加了DDR3-1600支持, 只要内存模块支持Intel XMP(eXtreme, Memory Profile) 1600规格(技嘉GA-X48T-DQ6支持DDR3 1900), 将会自动被设定至DDR3-1600 CL8-8-8@1.8V, 但只能支持1_DIMM每通道(不支持4条内存双通道), 否则会自动降至DDR3-1333。但值得注意的是, X48其实与X38为同一芯片, 但却被屏蔽了DDR2内存支持功能, 也就是说,想使用X48芯片组主板就必须搭配使用DDR3内存。

与顶级X48主板亲密接触

作为世界上最重要的主板厂商之一, 技嘉当然也不会错过X48产品的研发, GA-X48T-DQ6应当说是最早上市的X48主板之一。作为技嘉DES (Dynamic Energy Saver, 动态节能引擎) 中的一员, GA-X48T-DQ6在整体用料上非常考究。主板采用了品质更好的MOSFET管, 其比标准产品低16%的电阻值, 对CPU的供电能力又上了一个台阶; 其次, 主板采用的电感采用了铁氧体材料, 和传统的铁芯电感相比, 这种铁氧体芯电感可降低25%的电力流失, 供电效率大大提升; 第三, X48-DQ6主板采用日系低ESR固态电容, 这种电容可提供更长的使用寿命。

当然,在用料上为超频准备,那么良好的散热能力也更为重要。这时,技嘉独创的Silent-Pipe热导管静音散热技术重要性就体现出来了。Silent-Pipe热导管静



▲ Dynamic灯可以随时显示主板功耗负载 高低情况

音散热技术是一种使用无风扇的热导管静音式散热技术,相比于传统的主动式散热系统,Silent-Pipe最大的优势就在于静音、耐久和低功耗。实际测试表





明,在Silent-Pipe技术的帮助下,同样芯片组规格的主板工作温度可以有高达10度的温差,可见Silent-Pipe技术的重要性。

测试有遗憾 但非X48 之过

我们采用Intel Core 2 Extreme QX6700. DDR3 1066进行测试, Superpi成绩为19.6秒, Everest中内存带宽测试成绩为4783MB/S(复制)、6317MB/S(读)、4166MB/S(写), 而同样配置下(内存变更为DDR2 800) 领先X38主板约4%, 但其中内存部分测试成绩低约1%。无疑DDR3内存受频率较低、延迟较大的影响, 限制了X48芯片组的性能发挥, 如果换用DDR3 1600无疑表现更为抢眼。CF [CP09]

阿维 []

Intel 4系列芯片组前瞻:http:// pcdiy.i530.cn/2/lib/200711/15 /20071115101.htm

Intel X48延期原因: http://www.pcpop.com/doc/0/262/262823.shtml

规格

芯片组 Intel X48

前端总线 1600MHz

支持处理器 全系列Intel LGA 775 CPU

内存规格 DDR3 1600/1900 (QC)

PCI-E x16 2条X16全速PCI-E,

支持ATI CrossFireX技术

特殊功能 DES技术



性能最为强悍的 Intel 平 台主板



DDR3内存市场难寻,价格也较为昂贵



作为 4 系列产品的开端之作,X48 在性能方面的表现无可挑剔。当然,我们也非常期待 Intel 4 系列其他产品早日面市,P45 是否能够胜过 P35,答案应该离我们不远了

典藏版有啥不一样?

i-331典藏版音箱

新品上市

0755-83026309

TAG

三诺iFi-331典藏版

音箱

评测

三诺今年推出的多款产品都是基于老产品升级而来, 虽然名称相似但变化却颇多。毕竟对于音箱产品来 说,产品换代的迫切性并不高,与其在外观翻新上下 工夫,倒不如在原有产品上进行逐步完善更为实在。 三诺iFi-331典藏版音箱就是前者的代表产品。

翻天覆地新变化

三诺IFI-331典藏版在卫星箱处采用了2.75英寸 的防磁全频带扬声器, 材质为泡沫边、特殊复合材料 Conting纸盆、KSV音圈及仿铝材质防尘帽。其优点是高 解析力, 瞬态表现好, 而且还能防止外来电信号干扰。

大家可能都有过类似的情况: 当手机来电或来短 信时, 如果把它放在音箱边上, 怪异的响声就会不绝于 耳, 而在三诺IFI-331典藏版边上, 手机来电也好, 短信 发送/接收也罢,都不会出现异响。

而其5.25英寸大冲程复合纸盆单元的应用,以及 振膜上有减小谐振的麻点工艺,这些有助于提高音质表 现的工艺同样值得称赞。

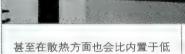
同源辐射是三诺在iFi-331典藏版音箱的低音单元 上最下工夫的设计成果。同源辐射具有消除风管噪音、 无回音管气流泄漏和无回音管谐振三大特点, 实现了同 等功率下低音倍增的效果, 音质表现更干净、解析高, 得到的效果便是低音下沉深, 力度也很饱满。

小知识: 同源辐射VS倒相箱式设计

- 1.同源辐射设计具有倒相箱式设计相同的频响曲线、阻抗曲线、箱体 效率高等优点。
- 2.在相同的低频效果下,同源辐射设计可做到较小的箱体容积。
- 3.同源辐射设计可明显降音箱低频表现的拖微音及消除音箱的回音管 设音 低级多和更丰净
- 4.箱体尺寸和辐射器的配置平衡有利于音箱低频的下滑表现。

独立功放依旧保留

在iFi-331与公爵版两款产品上, 三诺提出了一个崭 新的产品设计理念——2.1+1. 一举打破了传统的X.1规 格的设计理念, 突破了传统多媒体音响设计的局限性, 解决了长久以来困扰传统多媒体音箱音质的不良影响。 三诺IFI-331典藏版自然也继承了这一特点。毕竟, 改变 是要提升, 而不是将旧有的一切都推翻, 好的设计自然 要保留下来,独立功放的优势非常明显,它可以有效杜 绝电磁干扰, 规避箱振, 并且能够消除哨音, 解放电路,



全功能面板更易用

音炮中好上不少

三诺iFi-331典藏版音箱的独 立功放前面板集成了众多接口、按 键,比如前置的待机按键就能够 实现AUX/PC音源切换,同时还能 实现待机 (静音) 模式, 来电话时 再也不用忙着在Windows下静音 或是关闭音箱了,此外,耳机和麦 克风接口也被设计在前面板之上。

再也不用从背后 绕线连接了 很是 方便。旋钮式音 量调节的段位感 不错. 操控起来 很顺手, 音量大 小也能盲观地显 示在独立功放上 (数字式)



试听结果: 低音很赞

三诺iFi-331典藏版音箱正是 由于独特的"同源辐射"设计,其低 音效果十分优秀, 在《太阳滴血》 中爆炸声不绝于耳, 临场感十分 真实。而在重金属音乐 (Metallica-Enter Sandman》中、沉重的鼓点

规格

输 出 功率 25W+10W×2(RMS) 扬声器单元 5.25英寸+2.75英寸×2 (防磁设计) ≥45dB 分离度 信噪比 低音炮≥65dB 卫星箱≥70dB

重量 6.2千克

低音炮尺寸(mm) 200×215×255 卫星箱尺寸(mm) 84×215×76

放大器尺寸(mm) 90×215×235



低音效果出众



卫星箱中音部分及人声表 现力有提升的空间



如果能够加强卫星音箱的 设计, 那这将是一款近年 难得一见的精品多媒体音

网络大补贴

从三诺iFi-331公麝版谈如何快速 "煲" 音箱?http://www.shbear.com/2/ lib/200601/09/20060109159.htm

并没有覆盖全部, 低音效果非 常清晰, 没有一丝混浊感, 你依 然能够听到BASS声低沉的颤 音, 很是难得。 CF [CP10]

明白买电脑

west http://westech.blog.cfan.com.cn

我的迷你影音工厂

奋达小精灵系列i1音箱

398元

0755-2745666

http://www.fenda.com

音箱

TAG 奋达小精灵系列i1

评测

些绝非笔记本内建"喇叭"可以比拟。

决定电脑音源品质的不仅是音箱,同时声卡也非常关键。目前的笔记本无一例外的使用板载声卡,再配上超袖珍的小"喇叭",播放音乐又怎么可能出众?当然我们没有能力选择本本上的声卡,那唯一能够改善的,便只能是音箱了……

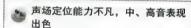
物如其名,小精灵果然够小巧! 奋达小精灵系列i1音箱的体积实在太可爱了,它不需要像纯便携式音箱那样做到极致小巧,也不像书架式音箱那样笨重,难看。摆放在桌子上i1不会占用过多的空间,搭配笔记本非常合适。i1的功率达到了8W×2的水平,同时输入灵敏度也达到了360+50mV(更低的输入灵敏度可以让其拥有更为出众的音质),这 i1专为音乐而生! 奋达小精灵系列11 音箱的试听结果令人非常满意, 人声部分的表现力甚至可与书架式2.0音箱一拼高下, 而声场定位也较为出众, 对比同类型产品, 这非常难得。而在背景音更为复杂的乐曲中, 你可以聆听到多种不同的乐器敲击声, 其优秀的解析能力给人留下深刻印象。i1也并非完美, 由于2.0的构造所致, 其低音效果并不出色, 虽然听起来有些苛刻, 但毕竟不少人对低音效果还是十分在意的

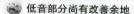
网络大补贴



規格

功放频响	150Hz-80kHz
失真度	小于0.5%
信噪比	≥90 dBA
輸出功率	8W×2
输入灵敏度	360+50mV
V2 22 2 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	





女生可能会被奋达小精灵系列i1音 箱的外形所吸引,男生可能会对它 出色的音质表现力而着迷

让 PSP 组棒彻底消失!

金士顿TF转MS记忆棒套装

230元 (4GB)

800-810-1972

http://www.kingston.com/china

TAG 金士顿TF转MS记忆棒套装

闪存卡

评测

不少PSP玩家都是购买组装MS记忆棒来玩游戏的,原因也很简单——价格足够便宜,不过所谓的组装货经常会出现读取错误、存储速度慢等等问题。现在,不少玩家已经把目光转向了一种特殊的产品——金士顿TF转MS记忆棒套装。

性能甚至超越原装产品。金士顿TF转MS记忆棒套装其实是一种变通的产品,通过转接器将TF卡变做MS Pro Duo来使用。这样的好处是没有专利费(索尼对第三方MS Pro Duo生产商征收专利费),因此其价格非常非常便宜。金士顿MS适配器如同TF卡转SD般,使用非常简单。在测试中,4GB版本在ATTO Disk bench32中读速约为7425~9326KB/s、写入为6025~6669KB/s,已经完全超越了组

装棒的速度。其后,将部分游戏拷贝到 TF卡中,通过转接放入PSP,游戏中读取 非常平顺,没有任何停顿。

转接耗电不可怕。显然,对于PSP玩家来说,金士顿TF转MS记忆棒套装更值得选择。一方面,性能上有可靠保障;另一方面,金士顿这样的金字招牌在质量上更是远非组装产品可以媲美。可能有人会担心转接器会增加耗电,毕竟MS转接卡内是含有控制IC的。但经过实际测试,同样操作条件下(播放电影视频),MS转接卡带来的影响微乎其微,基本不用考虑这一点点额外的消耗。 [CF] [CP12]

网络大补贴

8G TF+创见&金士顿MS适配器全面横评与使用 问题报告书:http://www.levelup.cn/news/ NewsDetails/2008-3-22/27464.shtml



标准: 符合SD 1.10标准的microSD卡 (4GB符合2.00标准)

容量: 1GB、2GB、4GB

microSD卡外形尺寸(mm): 11×15×1

MS Pro Duo适配器外形尺寸(mm): 31×20×1.6



读写速度快



尚无8GB容量产品



✓ 金士顿TF转MS记忆棒套装是PSP 玩家最好的选择,毕竟组装棒低劣 的质量、索尼原装棒的高昂价格都 是无法忍受的

全能冠军

宏碁Extensa 4420笔记本电脑

6299元

400-700-1000

http://www.acer.com.c

TAG

宏碁Extensa 4420

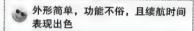
笔记本 评测

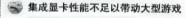
作为社区系列笔记本电脑之一,宏碁Extensa 4420同样使用了Extensa 惯有的外观样式,不过配置方面有了很大提升。6000元的社区笔记本拥有什么"内容",不妨一起来看看。

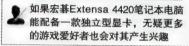
简约外形功能多多。宏碁Extensa 4420采用公文包式外观设计,其在键盘右上角设计了众多的快捷键,并分以两排设计,配合相应的功能,能够对日常应用带来极大的方便。别小看这样一台"社区型笔记本电脑",它的配置可真是不低。Extensa 4420采用移动式AMD双核速龙64处理器TK-55以及2GB DDR2内存,并拥有一个160GB的大容量硬盘,在相关的性能测试中,其与Pentium双核几无差距。而一向我们认为AMD发热量大的观念也被彻底打破 CPU满

载100%半小时后,甚至比同级别采用 Pentium双核的笔记本还低上几度,表现十分惊人。

188度翻盖设计,演示更方便。有时候你会将笔记本举起给别人看看显示的内容,不少笔记本都只能达到100度上下就不能再往后掀开了。而Extensa 4420可以将屏幕开启到188度之多!同时,屏幕的转轴部分也很结实,基本不会出现开合过大导致的破损故障。 [₹] [₹][₹]









规格

CPU AMD双核速龙64处理器TK-55

内存 2GB DDR2

屏幕 14.1英寸高亮宽屏显示器

硬盘 160GB

网络大补贴

与同门师兄弟宏碁Extensa 4120的对比: http://tech.sina.com.cn/n/2008-02-18/ 17192027133.shtml

它会是最强游戏键鼠套装吗?

金河田战键枭龙键鼠套装

188元

0769-85057928

http://www.goldenfield.com.cn

TAG 金河田战键枭龙键鼠套装

键盘、鼠标

评测

专为游戏玩家设计的键盘、鼠标产品近两年可谓层出不穷,而金河田近期推出的战键枭龙键鼠套装产品,其设计思路与我们通常概念下的游戏键、鼠产品有本质区别……

额外的W、A、S、D方向键更好用。

金河田战键枭龙键鼠套装中的键盘与普通键盘有着极大差别,在传统键盘设计的最左侧额外添加了游戏常用的主操作键,包括W、A、S、D,以及Q、E平移,Z、X、C常用游戏操作按键。并且,这一键区还采用了外倾角设计,更为贴合手掌的方向。实际使用时,手腕部分不用刻意纠正姿势以符合键盘的方向,始终保持自然状态,长时间也不会出现疲劳感。

此外,其还设计了多个特色按键。比

如屏蔽Windows快捷键,可有效防止因为按键错误而导致游戏退出;而免驱动式的4段变速按键,可根据游戏的需要,自由调节按键的反应速度。

瘦身人体工程鼠标,握感更佳。套装中的鼠标同样采用人体工程学设计,不过比常见的同类型产品要瘦一些,用手握住时两侧的收紧式设计让贴合更为充分,不过代价是需要比平时更多的力道才能握紧。但是,这样的好处在于移动时可以无所顾忌,对游戏操作更有助益。

规格

独立游戏键区设计

一鍵静音与一键屏蔽windows快捷键设计

免驱动4段变速,自由调节按键反应速度

7键同时按下不发生冲突, 无需更改键位设置



🍉 设计新颖,操作更加容易

没有小键盘

金河田战键枭龙键鼠套装在操作方式上给玩家以更大的便利,值得关注

网络大科站

玩家有福了! 金河田超酷 游戏机箱上市: http:// www.pcpop.com/ doc/0/258/258234. shtml

CF [CP14]



平价 HTPC 选择!

盈通A78G主板

599元

0755-88265999

http://www.yeston.net 丰板

TAG

盈诵A78G

评测

盈通A78G是一款采用AMD 780G 芯片组的产品。可以说, 在整合型芯片 组市场, AMD 780G无疑是最受欢迎的 产品了,不可否认,在芯片组相同的情况 下, 各家的产品差异并不十分巨大, 那 么. 盈通A78G又有什么可以吸引人的地 方呢?

五项供电不含糊。 盈通A78G主板 采用标准的小板型设计, 这让其可以容 纳在小型机箱中, 以AMD 780G芯片组 区区几瓦的功耗来看,用它来组建HTPC 再合适不过了。主板最吸引人的地方莫 过于其CPU供电部分了。CPU供电模块 采用五项供电设计, 并且大量使用固态 电容和全封闭式电感, 电流输出将更为 平稳、纯净、保证CPU稳定工作。

8声道+高清解码, 多媒体功能不含 糊。借助于AMD 780G芯片组的RS780 北桥芯片, A78G支持AM2+/AM2接口

的处理器, 甚至连刚刚上市的三核心 Phenom处理器也包括在内。另外盈通 A78G主板板载了ATI HD3200显示核 心, 支持DX10技术, 支持完整的高清解 码,完全可以满足消费者日常游戏,娱 乐的需要。

在输出接口方面, 盈通A78G采 用了HDMI+VGA的设计方式, 当然了, HDMI可以通过转接头转换成DVI接口 连接显示器,并在主板包装内附送了这 一转接头, 但如果能够将DVI接口也设 计到背板输出上, 无疑将更加完美。

郑怡	
芯片组	AMD 780G+SB700
支持处理器	全系列AMD AM2/AM2+
	接口处理器
集成显卡	HD 3200显示芯片
内存规格	DDR2 800×4DIMM
PCI-E	1×PCI-Express x16

780G最大敌人! NVIDIA MCP78首发详测: http://news.newhua.com/news1/vingijan pingce/2008/131/08131135341IEJ040713 ECF3IG5DFE7.html



具备完整的高清播放能力,同时兼 顾部分游戏应用



没有DVI接口,只能依靠HDMI转 接输出



尽管在用料上略显单薄,但无疑低 廉的价格和完整的高清播放能力是 让人动心的 CF [CP15]

让本本音色更纯正

盈佳NB1520笔记本音箱

148元

020-61213981

TAG

盈佳NB1520

笔记本

评测

盈佳NB1520是一款专为笔记本设 计的袖珍便携式音箱产品。别看它个头 不大,性能可不算太差,例如钕铁硼磁 高性能微型音箱单元就是亮点之一。

便携音箱便携是关键。再好的声响 效果, 如果没有一个便于携带的尺寸, 一切都将是空谈。 盈佳NB1520采用长 方形设计,并附送了一个软布套以利于 携带。可以说NB1520携带起来非常方 便,放到笔记本提包里都不成问题,背 包就更不在话下了。瘦长的身躯并非以 牺牲所有音质为代价获得, NB1520选 用了一对高品质的1.5英寸钕铁硼磁高 性能微型扬声器, 回放试听时, 高、中音 表现力都算是中上等水平, 唯一略感不 足的问题便是低音部分了, 当然, 这也 是所有便携式音箱无法完善的部分。

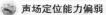
摆放自如真方便。 盈佳NB1520拥 有非常巧妙的外形设计, 这不仅表现在 其体积轻巧方面。NB1520不仅可以摆 放在桌子上,最有趣,也是最实用的方 式是,通过底部的夹板设计,你还可以 把它夹在笔记本屏幕的顶端, 非常实 用。此外, NB1520还附送了一条USB供 电线,这样可以让出差旅行的人不用再 额外带上电源, 更加方便了。

提高本本音乐享受 盈佳NB1520音箱发: http://www.it.com.cn/f/diy/082/23/ 552988.htm **CF** [CP16]

规格

扬声器	1.5英寸×2
频率响应	80Hz-17kHz
供电方式	USB/适配器
尺寸规格	179mm×52mm×27mm





盈佳NB1520非常适合携带,即便 是把它放在笔记本包包里也不觉得 有多困难



业具咨询 INDUSTRY

中科院计算所培训中心荣获 "2007年中国十大优质 IT 教育 机构"称号

日前,在腾讯网"回响中国"2007中国教育年度盛典评选活动中,中科院计算所培训中心荣获"2007年中国十大优质IT教育机构"称号。据了解,该评选活动受到了网友的热情参与,各类投票总数达510万,万余网友参与了评论、留言和提名。(姚雯)

周鸿祎携 3.6亿 向"木马"宣战

国内安全市场的现有格局或许将受到冲击。继启用www.360.cn 全新域名之后,3月11日,360 安全卫士迈出里程碑式的又一步——正式从奇虎公司剥离,单独成立公司进行运作。据悉,新公司由奇虎股东共同注资3.6亿元,原360安全卫士负责人傅盛出任新公司总经理。(张文)

天敏科技携新品亮相 CeBIT

天敏科技携带自身研发的 TV BOX 和 IP Gamera 等产品参与了在德国汉诺威市汉诺威展览中心 举办的为期五天的展览。除了这吸引大家的两 大产品系列外,天敏也同时向着数码相框,视 频转换器等产品系列去研发生产,物美价廉, 让消费者用得放心,用得开心! (李隆)

康宁首家中国内地 LCD 玻璃工 厂开业

2008年3月27日,康宁公司在中国内地新建的液晶显示(LCD)玻璃基板工厂举行了盛大的开业典礼。该工厂位于北京经济技术开发区,是康宁公司在中国内地建造的首个TFT-LCD玻璃生产厂。北京工厂的开业延续了康宁随着一个LCD生产地区市场需求的增长而在当地建立生产运营的一贯传统。(杜昕)

迅雷全力推动互联网正版发行

下载引擎迅雷网络,联手九州梦网、捷报、优度、网乐互联等中国各大网络版权运营商举办"中国 互联网正版内容发行战略合作发布会",正式宣 布了互联网正版内容运营与数字发行渠道完美 结合的开端。(马江华)

神码与宏图三胞签订 10 亿大单

2008年3月27日,神州数码宣布与宏图三胞签订10亿元采购大单,启动中小企业"蓝海计划",并合力打造体验式解决方案卖场。

从 2007 年起, 神州数码就在积极向 IT 服务转型, 要从产品向客户转型, 从产品向服务转型。(**酉 浩铭**)

奥尼公司新标识面世, 旨在整合 品牌资源

aoni奥尼

2008 年 3月 28 日,国际知名摄像头企业深圳市奥尼电子工业有限公司(以下简称"奥尼国际")正式对外发布公司品牌新 LOGO "AONI 政尼"。此次新 LOGO 面世在行销上奥尼国际将有下列调整:奥尼国际行销品牌由 "ANC 奥尼"更名为 "ANC";"ANC"、"百脑通"、"明月"三个子品牌产品将隶属"AONI 奥尼" 公司品牌旗下。据悉,奥尼国际此次发布新 LOGO 的目的是:整合产品品牌资源,扩大公司品牌的自约是:整合产品品牌资源,扩大公司品牌的到名度;开拓海外市场,打造成为活力、创新、国际化的知名品牌;协助消费者辩认"AONI 奥尼"标识,更好地享受高品质服务。(李隆)

三诺控股技展 强强合作绘版图

在韩国上市的国内民营企业深圳三诺公司斥巨资收购深圳技展 51% 股份,成为深圳技展控股方。 三诺与技展牵手必将打造一个业界最强的电脑 周边产品解决方案提供商,同时为用户提供最 具竞争力的优质产品和整体解决方案。(商驰)

新品上市 DXPRESS

暴风影音 3·15 版发布

3月暴风网际在北京发布了最新版本的万能播放软件产品:暴风影音3·15万能版。在该版本中,暴风在千万级客户端软件中首创了1对1贴心服务系统,面对数千万用户提供个性化的万能播放服务。(马江华)

富士康高调发布 G31 主板

日前,富士康携手英特尔在京成功召开了《联 袂创新 超越未来》的英特尔品质检验合格台 式机主板计划发布会。富士康成为首家通过英 特尔品质验证合格台式机主板计划(简称 IQDB) 的厂商,本次发布会上首先推出的是基于英特 尔 G31 芯片组的台式机板 G31MX-K SD_o(于峰)

BenQ 发布全球至薄 800 万像素 DC

身处繁华而喧嚣的都市,充盈的心有时也需要放松。旅行,便成为都市中人回归自然、释放自我的方式。携上轻薄相机,与一颗轻松的心,欣赏沿途之美——2008年3月25日,BenQ在北京召开"禅驿"旅行遇见美"新品发布会,正式发布全球至薄800万像素数码相机"禅驿X800"。(马江华)

东芝笔记本发布系列新品

主题为"星语·银河"的2008年度春季东芝笔记本电脑新产品发布会在北京召开,会议期间,东芝展示了数款精良之作,它们分别为Portégé R500系列中的Portégé R502,以

及全新 Satellite M300 系列、Portégé M800 系列、Satellite L310 系列, 这些新品在外观、 性能、配置方面有很多改变和提升(西浩铭)

HP dv3000 再掀风格化狂潮

全球 PC 领导厂商惠普推出 4 款个性十足的消费类笔记本新品。最惹人瞩目的是惠普首次推出的 13.3 英寸笔记本电脑——HP Pavilion dv3000 系列。它将卓越的娱乐功能与移动性能完美地融合在一起,将消费类笔记本带入"乐动平衡"的新世代。同时面世的还有锐舞精灵HP Pavilion tx2000 系列、限量版涂鸦风HP Pavilion dv2800 和娱乐烈焰 HP Pavilion dv6800 系列笔记本。(西浩铭)

活动促销 SALES PROMOTION

延续快乐!多彩 "28 元疯狂抢不停" 活动延续 7 天!

一向以高性价比著称的厂商多彩科技集团近期 开展的全国范围的春季促销"每日进店前三名, 28 元疯狂抢不停"的活动原定于在 2008 年 4 月 20 日截止,应广大消费者的强烈要求,多彩 科技决定将行动患进行到底,将快乐延续! 所以 此次促销活动的热潮将会延续 7 天,即自 2008 年 3 月 10 日起至 2008 年 4 月 27 日,详情请咨 询当地专卖店。(李隆)

"技术为本 品质领先" 品质鑫谷

近日,作为行业领跑者的鑫谷电源品质之旅开

启仪式暨产品发布会在北京召开。会上,鑫谷表示将"品质"贯穿全年。品质之旅将走进全国各地,让更多的人了解电源,见证鑫谷电源的品质。截至2008年5月,鑫谷将在北京、上海、广州、沈阳、武汉、成都、南昌等城市展开"万人签名大行动","轻松参与,大奖由你拿","购电源惊喜不断"等优惠和促销活动。(杜昕)

高清"视"界,"晶"彩分享

华硕全高清桌面壁纸设计大赛正式拉开帷幕! 网友可以在华硕官方网站(http://www.asus.com.cn)的大赛专区获取相关信息,即刻起至 4 月 30 日参与就有机会获得丰厚奖品,精彩多多,礼品多多! 本次大赛主要以华硕晶品 PG221、

LS201、MK241H、VW198T、VK192D(白色)为主要设计素材。网友可以对素材进行自由空间想象,设计出高清晰度桌面壁纸,同时对设计作品做简单阐述,并在4月30日前上传,就有机会获得大奖。(商驰)

17173 发起援助倡议书

为了支援受灾地区基础设施建设,也为了让受灾地区的孩子有个更好的未来,网游第一门户17173 在迎来自己 7 岁生日之际,郑重发起"播撒关爱,重建梦想——共同关心下一代"公益活动,号召广大网游企业共同参与到"支援灾区雪后建设"的社会公益事业中。(柳超)

CF [CP17]

阿健 http://arian.plog.ctan.com.cn



航嘉圣火H103机箱亮相卖场

航嘉圣火 H102 自上市以来火暴全国,航嘉趁势而上,又推出一新款圣火机箱 H103。该机箱在 H102 的面板基础上设计更为简洁利落,弧形边饰取意于跳动的火焰,时尚青春的元素撩人心弦。该机箱内都空间宽敞,预留 6 个硬盘位,4 个光驱位,背后预留 8cm、9cm 风扇位,机箱前面可标配 8cm、9cm、12cm 风扇,箱内 EMI 防电磁辐射设计,令人心动的是:前置高保真音频为 DIY 用户提供一个强大的听觉盛宴, 航嘉 H102 机箱售价合理,是 DIY 用户低价高品最优选择。(李隆)

媒体报价:330元(空箱) | 咨询电话:4006788388

官方网站:http://www.huntkey.com/



技嘉科技发表全球首款机械式游戏键盘——GK-K8000

2008年3月19日,技嘉科技隆重发表全新外设产品线:GHOST游戏外围系列。为呼应广大游戏玩家的热烈期盼,技嘉科技推出全球首款机械式电竞键盘——GK-K8000。该键盘采用高质量的德国 Cherry MX系列黑轴,保证单键具有六千万次敲击寿命,超耐久的设计让游戏玩家不再受限于一般的薄膜式键盘,支持高达 103 组巨集编辑对应(13 组硬件切换),可搭配技嘉独家的 GHOST 游戏户集编辑软件,内含 USB 音讯处理器,数字音源输出、徐利、音质清晰高抗噪,专利游戏键盘扶手设计,高收纳性,不论你是 RTS 的爱好者,或者长时间使用 WASD 四键的射击高手,GK-K8000 将可以带来崭新的游戏体验。(姚雯)

媒体报价:新品未定价 | 咨询电话:0755-82998692

官方网站:http://www.gigabyte.tw

感悟超值 选多彩新品S2105

为了迎合消费者"价格与品质兼得"的消费心理,今年3月份 多彩推出全新的一款入门级2.1 有源音箱产品——DLS-2105。 目前市场上S2105的报价是99元。

这款产品延续了多彩音箱的一贯设计风格,没有采用太多,太 繁琐的设计,整体以时尚、大方为主要的设计方向。低音炮前 面板只有简单的音量调节旋钮,采用拉丝工艺处理的银色旋钮, 光亮的钻石纹络看上去高贵典雅、质感十足。前置的音量调节 旋钮除了美观外,也是符合大众的生活习惯,方便调节使用。 DLS-2105 将给您带来一种从外观音质到使用的全方位的舒适 享受。如果您想感悟超值,那就不妨关注一下这款产品吧。(李

媒体报价 :99 元 | 咨询电话 :0755-89929888 官方网站 :http://www.deluxworld.com







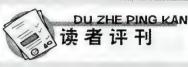
睿秀于外 智敛于内 罗技G15游戏 键盘升级版

罗技公司日前对屡获殊荣的罗技 G15 游戏键盘进行了升级,推出全新升级版罗技 G15 游戏键盘。作为一款融合非凡性能和人性化设计的顶级游戏利器,升级后的 G15 将罗技对游戏娱乐趋势的强大理解以及对电脑玩家的敏锐洞察发挥得淋漓尽致。玩家通过该键盘的 GamePanel 显示屏即可实时了解游戏、电脑系统及其他程序的状态,并可根据游戏需要、个人喜好和匹配游戏要求达到的最佳性能自行定义快捷操作。前卫的外观设计、科学的按键布局以及舒适的手感,"武装到牙齿"的 G15 键盘大大提高了 PC 游戏的操作水平和游戏体验,从而以"性能更好、智慧更高"的睿智优势将胜利牢牢锁定在玩家手中。(**衛驰**)

建媒体报价:899元 | 咨询电话:800-820-0338 官方网站:http://www.logitech.com [CP][CP18]

省 2008年第08期 评刊调查表

■个人资料



亲爱的读者:

感谢您一直以来 对《电脑爱好者》的关 注和支持。为了更好地 了解您的需求, 为您提 供更实用更精彩的内 容,我们期盼着听到您 宝贵的意见和建议。在 此全体编辑向您致以衷 心的感谢)

一等奖1名 **价值:500元/价**

二等奖5名

价值:200元/份

三等奖10名 价值: 50元/份



网上评刊地址: http://www.cfan.com.cn/activity/zhuanti/pingkan0808



★本期奖品将从 "CFan奖品池" 中抽出! 更 多悬念,更多诱惑,更多惊喜!这是一个充 满魔力的奖品池, 随杂志社新入库产品的变 化, 而不断变化! 这是一个充满幸运的奖品 池,无论你是平信评刊、电子邮件评刊,还 是参加网上评刊,都有机会中大奖!

如果您选择的优秀文章与最终公布的优秀 文章吻合度高,那么中大奖的几率就更大!

评刊表复印或手抄约有效,本期评刊截止日期2008年5月15日(以邮 最为治消等变出该万寿陈梁救中度14号提4度。北京122编篇(北京 (电路度25分)永远划,编建新评刊2008年188期收缩逾100038) 发邮件到dublan包cfan.com.cn,也有机会成为李运该者,中大策!

2008年第1期优秀文章

第一名(奖金500元): "特别话题"栏目《这里没有独 角戏 揭秘电脑中的10大配角》作者: MBT。

第二名(奖金300元): "聪明用电脑"栏目《网页数据 Excel大挪移》作者:老五。

第三名(奖金200元): "聪明用电脑"栏目《系统隐形 卫士-Returnil Virtual System》作者:一页。

2008年第2期优秀文章

第一名(奖金500元): "特别话题"栏目《电脑资源36 计 随时掌握"遥控器"》作者: MBT。

第二名(奖金300元): "聪明用电脑" 栏目《小优迷踪 一找不到USB磁盘的解决方案》作者: 梦与梦寻。

第三名(奖金200元): "In派茶馆"栏目《命运定位转 移》作者: 春晓、稀饭傻鱼

以下16位读者被评为2008年第01期热心读者

·等奖3名(奖品: 拜尔BR-Q7耳寒, 168元/副) 刘振兴(河南) 王加裕(陕西) 柏肖军(广东

等奖3名(奖品: 格威尔X007手柄, 116元/个)

董叶林(湖北) 莫思诚(广西) 刘春峰(沈阳) 三等奖10名(奖品:多彩DLM猎豹光电鼠标,40元/个)

陈伟(云南) 夏伟(湖南) 刘巍山(江苏) 王勇瑞(福建) 何辉(贵州) 孟木锦(山西) 曹裕兴(河北) 西毅(黑龙江) 王海洋 赵兴(北京)

以下32位读者被评为2008年第02期热心读者

一等奖7名(奖品: 拜尔BR-Q7耳塞, 168元/副) 陈璐(福建) 高家力(湖北) 安秀扬(河北) 黄军兴(广东)

庞炜(山东) 丁桂真(新疆) 艾力帕提(新疆) 二等奖10名(奖品: 多彩键盘鼠标套装, 120元/套)

杨小庆(浙江) 刘功伟(安徽)谷永乐(北京)汤杰(上海)徐才(陕西) 林荣浩(陕西) 张朝辉(湖北)陈晨(天津)候凯(重庆)张志强(山东) 三等奖15名(奖品: 多彩DLM猎豹光电鼠标, 40元/个)

张福峰(山东) 周铭(湖北) 陈永健(海南) 汪敏(湖南) 罗潇(北京) 龚锁(江苏) 张海东(广东) 玉一燃(湖南) 朱娟(上海) 张红(云南) 李楠(四川) 刘磊(浙江) 李海朋(辽宁) 赵亚华(安徽) 刘媛(福建)

姓石_		 	- 四学		
性别		文	化程度		
职业_			系电话		
通讯地	址			邮编	
QQ/M	SN	E	-mail		
您开始	的读《电脑》	爱好者》的6	村间是	年	
您购买	《电脑爱好》	者》的频率是	릩?		
□期期]购买 □其	他(平均	月/次	()	
本期有	ī多少人阅读ù	过您手上的	《电脑爱好者	*) ?	
■本期	日文章评价				
("文章	代码"栏请填	文章结尾处的	代码,如:YJ01。)	
		4	期最喜欢的	文章	
原因	a时效性强			d学到知识 e幽默	
编码	g立意新颖	h观点独到		j提高工作效率 k其他	
文	章代码	原原	因	美中	中不足
					•
			40		
		—	期不喜欢的方		
原因	(1)时效太差		(3)选题重复		
编码	(6)不真实	(7)不新颖	(8)不够详细	(9)有字/语法错误	(10)其他
文	章代码	原	因	改进	建议
			·		
		标	题最好的文章	章	
文章	章代码	原	因		
		-1			

本 期 绘 合 评 价

1. 本具	明杂志	的思	体难度

□太简单 □比较适中 □有点难 □太难

2. 您认为本期内容策划得最好的栏目有: (多选)

□特别话题 □ in 派茶馆 □CFan新视界 □聪明用电脑 □我就CFan

门阴白实电脑 CFan爆料王 门十五周年 和你在一起

3. 您认为杂志目录页中的重点文章介绍是否能有效引导阅读?

□有很大帮助 □一般 □没有帮助 不足为__

4. 您近期最关注的内容是? (多选)

□系统 □网络 □软件 □办公 □硬件 □多媒体 □业界新闻

5. 欢迎您监督本刊质量,指出本期的各类错误或不足,留下宝贵意见和建议,可另附纸说明。谢谢!

近期热门网旋测试表

时间	游戏名称	拿账号	视频	客户端	评测
2008.01.14	苍天	封测	宣传	1.78G	98分
2008.01.22	风火之旅	公测	宣传	1.79G	96分
2008.01.25	赤壁	公测	制作花絮	733M	98分
2008.02.27	魔幻圣典	内测	宣传	2.1G	96分

苍天: http://ct.sdo.com/ 风火之旅: http://fj.9you.com/

赤壁: http://chibi.wanmei.com/ 魔幻圣典: http://ra.moliyo.com/

英文装备来滥竽充数,300多页货真价

次也是蓝装。

实全是装备, 没绿装, 最

本书把所有爆击等级 命

中等级一类的数据全部

换算成了原来的百分比.

比大脚都方便, 大脚只能

看别人身上的装备的爆击

率, 没见过的装备是没法

看的,有了这本书,所有装

备的爆击率 韧性等级的

百分比全能看到了, 真是-

更让人兴奋的是,这

Tag:《魔兽世界极品攻略》、书、装备、最全 | 经验 | 游戏

《魔兽世界极品攻略》系列从书 是最实用,使用频率最高的 攻略, 我每次玩游戏时都

放在手边,每次进副本前 都翻开对应页备查, 几乎可 以让我每天翻阅十几次。

刚拿到这本书时,我 对其中浩如烟海的装备有 些头晕, 但是每次下副本 前. 我都会忍不住把这本 书翻到对应页,这时才发 现装备多是好事——所有 副本、不论5人还是raid,所 有poss, 不论有没有被推 倒,全部有掉落表,甚至连 多玩都没有的小怪掉落的 紫装这本书都有,确实比 数据库和论坛上的掉落表 全, 看来"参考中英文十大 数据库"不是一句吹牛的 空话.

另外, 这套书不同于其 他攻略净用些天赋啊, 技

能啊之类的无用信息来充页数,也不像 大多数书那样掉落表是从论坛上扒来 的, 过时的或不完整的东西, 更不会用





读者创作:

"本"万利啊!

原仅仅是因为英文 数据库比中文数据库里的 数据更全面、细致, 所以 希望能通过自己的努力将 最好最全的数据奉献给 国内玩家。但经过整整29 个月没白没黑没周末的翻

译整理后,才发现写书的辛酸,再加上 自己多年的玩家经验,将资料,经验整 理成书, 最后才出版, 达到了奉献给国 内玩家的目的.

小编评测:

以50~60级匕首58件和黑暗神殿掉落242件 ---总计300件装备为基数,对 6大中文数据库和本书进行横向评测。将无装备和无来源的总数计为"缺失数",除 以300得到缺失率,将无几率、几率错、有未翻译英语单词、来源不完整、来源错误 计为数据错误,除以300得到错误率。



彩虹精灵

这是款画面精美的动作游 戏。控制蜘蛛小子在彩虹世 界里畅游吧! 收集彩虹可补 充能量,集满后就能获得超 能力。移动鼠标进行瞄准,

点左键发射蛛丝, 当蛛丝粘到障碍物时松开左键, 主角就 会被抛向前方。

游戏地址: http://www.xiaoyouxi.com/down/ soft/678/256519.htm



宠物连连看

大名鼎鼎的"连连看",别告 诉我你不知道哦! 这回, 在 Flash中, 也有了它的一席之 地,还是可爱的小动物造型 哦! 各位GGMM们, 来练练

你的眼力吧! 点击 "play" 开始游戏。在有限的时间内, 只 要把所有能连接的相同图案, 两个一对地找出来, 每找出 一对, 它们就会自动消失, 只要把所有的图案全部消完即 可获得胜利。

游戏地址: http://www.4399.com/flash/1382.htm



拆楼大作战

城市里有很多需要拆除的 旧房子, 你的任务就是控制 挖掘机把那些房子统统拆 除干净。鼠标控制挖掘机的 铁球左右移动,将房子全部

粉碎即可, 有些关卡中的房屋还要用到鼠标左键进行拖动 拆除

游戏地址: nttp://www.xiaoyouxi.com/down/ soft/722/256639.htm



拳皇2000

Flash版本的格斗之王 2000! 简直是超强的一款 作品了, 画面和动作也非常 绚丽, 可惜只能选择一个人 物, 吐血推荐! 一开始会出 现教程, W、A、S和D键分

别为前、后、左和右方向, J、K、L、和U分别为轻拳, 轻脚、 重拳和重脚, I、O、P为3种不同的必杀技, 大家可以试试。 游戏地址: http://www.4399.com/flash/225.htm

名称	统计	NGA	AR	17173	新浪	多玩	SA20	本书
错误总数	各种错误总和	266	297	300	128	128	292	2
错误率	错误数÷300=	88.67%	99%	100%	42.67%	42,67%	97.33%	0.83%
缺失数	无装备无来源之和	247	285	300	27	27	231	0
缺失率	缺失数÷300=	82.33%	95%	100%	9%	9%	77%	0%

小编点评:

该书参考中英文十大数据库,汇总5/3/件紫蓝色装备,本次横向评测证明本书完胜数据库,真是魔兽世界极 品攻略,推荐魔兽世界玩家火速购买。

《黄金甲》:41元 《兵器谱》: 42元

批发咨询电话: 010-85988299 北京世纪书缘图书有限公司 全国各大书店, 报刊亭有售 卓越7.8折有售

http://www.amazon.cn/ 当当7.8折有售.

http://www.dangdang.com/

1 CFant

优化、技巧

议之法



《前线:战火之源》是一款FPS游戏,与《光环》和《战争机器》 等科幻背景FPS游戏不同,《前线》是以现代战争为背景展开 的。游戏的制作公司是曾经参与开发《战地》系列游戏的KAOS Studios, 玩家在游戏中不仅可以选择执行任务的种类, 也可以 选择何时执行并根据情况要求选择不同的兵种和装备。

游戏最低系统配置要求

操作系统 XP / Vista CPU Intel: 奔4 2.8G; AMD: 2800+ 内存 1GB

显卡 NVIDIA 6800GT; AMD X800。

Windows XP安装要留意

《前线 战火之源》是一款需要.NET运行库的游戏,因此,在安 装前要首先安装VC++2008的运行库才可以。VC++2008的运行库(下 载地址: http://download.microsoft.com/download/1/1/11116b75a-9ec3-481a-a3c8-1777b5381140/vcredist_x86.exe, 快车代码: CF0808CBLW01)。此外、建议大家在Windows XP下升级最新版本的 DirectX 9.0c分发包, (下载地址: http://bj.onlinedown.net/soft/5288.htm, 快车代码: CF0808CBLW02)。

小提示: 解决N记显卡在Vista下的卡顿问题

不少使用NVIDIA显卡的玩家会发现,游戏设置时不会有任何问题,一旦进入游戏 实际操作阶段就会发生假死状态,这其实不是什么大问题,只要更新显卡驱动程序 到ForceWar 171.16或更高即可。(下载地址: http://file6.mydrivers.com/display/ NVIDIA_ForceWar_171.16beta_vista32.zip, 快车代码: CF0808CBLW03)。

超详细设置享受顶级画质

《前线 战火之源》的设置细节非常之多,这让玩家有了更多的空间 来调试游戏,让它能够在自己电脑上流畅运行。

基础设置

Aspect Ratio (图像宽高比): 这 项要根据自己显示器比例来设置4.3、 16.10分别对应非宽屏、宽屏显示器,而16.9是为了那些使用液晶电视的 玩家而准备的(电视只有16.9而没有16.10)。

Screen Size (分辨率):建议显卡低于ATi HD2600 Pro级别的玩家选择低于自己显示器分辨率一个等级的设置来设定。而高于这一级别的显 卡则可以用显示器的最佳分辨率来设置。

进阶设置

Mesh Details (多边形数量):同样以HD2600Pro为例,建议将拉杆调整至左 面侧1/3处, 保持最大限度平衡。9600GT或更高级别显卡可以拉到最右侧。

Texture Detail (贴图材质):贴图材质的效果表现很高,但消耗资源也较 大, HD2600Pro级别的显卡调整为LOW即可。

Decorations (地形效果): 地形效果带来的惊异效果十分重要, 建议玩 家至少开至中等 (MED) 细节为好。

Shadow Quality (阴影质量): 阴影材质对系统资源的消耗也比较庞大, 但 带来的效果并不如地形效果那样明显,调整为LOW可以更节省显卡资源

Draw Distance (可视细节): 可视细节中, 最好将其设置为中等, 而不要 是LOW, 否则你会错过很多细节, 这点牺牲还是值得的。

Folige (树、草精细程度);这一项在高速激烈的FPS游戏中只能说是个 点缀 将拉杆拉至最左侧即可

Maximize Terrain (高精度地形质量);高精度地形质量将会消耗比较多 的显卡运算资源,建议低于2600Pro显卡级别的玩家将其关闭(OFF)。

Post Process (高动态效果): 这是一个综合HDR效果和动态模糊的选 项设置, 这个选项是最消耗显卡资源的, 建议将其关闭(OFF), 当然, 画

Motion Blur (动态模糊): 动态模糊是能够让人物在高速运动中显得更真实 的设置,它可以模糊周围场景,其消耗的资源不是特别多,建议开启(ON)。

Depth of field (景深):景深一项可以选择开启(ON),以获得更佳的视 觉效果。

Bloom (光晕):有得必有失,光晕效果最好选择关闭,以节省本就不宽 裕的显长资源.

Tone Quality (色调质量):色调质量建议选择关闭,这项调节设置的意 义不是非常 ★

Particles (粒子效果);在有激烈爆炸的场景中,粒子效果将向你展示非 常优质的画面效果,不过它消耗的显卡资源也较多,如果显存没有达到 256MB或更多(同时显卡达到或超过HD2600Pro级别),最好将拉杆调 至最左侧。

Distortion (爆炸扭曲):爆炸扭曲也是一个渲染爆炸的特效,建议中,低 端显卡玩家将其关闭,以节省资源。



系统推荐

CPU: Intel Core 2 Duo Q6600

内存: 金士顿1GB DDR2 800×2

主板: 技嘉GA-EP35-DS3

显卡: 七彩虹 逸彩9600GT-GD3 冰封骑士5F 512M

实际测试表明, GeForce 9600GT完全可以在高特效情况下流畅运行游戏, 综合噪音、发热量及性能三个方面来看, 无疑9600GT要比8800GT 拥有优势。另一方面,强大的四核心处理器可以提供足够的CPU运算能 力, 唯一的不足便是其发热量, 功耗方面要大一些。内存部分自然是选择 品质颇佳的金士顿内存。鉴于现在内存价格实在便宜, DDR2 800也就 纳入了我们的推荐范围。

以 CFan 集

)YO卓越

『越亚马逊索尼专卖店重装登场

直供特惠精选产品 打造大牌视听盛宴

无论是追求时尚新鲜口味,还是相信经典经久不衰,都不应错过卓越 亚马逊近期隆重推出的索尼专卖店,这里集合了 二百余种索尼独家特 供的各类视听产品,并于开张期间举行特供优惠活动。

在这次促销活动中, 首推两款数码视听特惠系列机型, 即NW-A805 的MP4系列产品以及NW-E015的2GB容量MP3, 两个产品的卓越价格不 仅大幅低于目前市场同型号产品的平均价格, 活动中还提供了颇具品质的 赠品, 均是独家特供实用性非常强的真皮保护包装, 最高价值196元! 同 时,参与开张特惠活动的还包括索尼直插式NW-B103 MP3,其中1GB的 一款卓越独家特价仅售399元,为索尼售价最为低廉的MP3。而PMX-M/O 系列的MP4则以4.3寸的大屏以及超轻薄的机身为消费者提供便携的豪华。 初听休哈

除了全场低价的数码视听产品以外,索尼专卖店同时集合了全系列最 新款的影像设备, 无论是色彩缤纷的数码相机, 还是实用高端的硬盘摄像 机 应有尽有

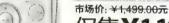
同时, 卓越亚马逊的索尼专卖店还特别供应了大量索尼的原厂配件, 如全系列的索尼原装耳机,从高档的EX90LP入耳式耳机,到适合一般人 群的MDR-E10LP耳塞式耳机应有尽有,均为市面价格的六至八折。

卓越亚马逊向消费者承诺正品行货以及联合厂家提供的全方位产品 质保, 免去了在其他地面店或网络商店购买同类产品时需要反复验证真伪 的麻烦,为消费者提供了最大程度的便利和保障。

据悉, 卓越亚马逊的索尼专卖店还会陆续扩大产品范围, 同时也会陆 续推出各种直供特惠产品。



索尼 SONY NW-A805 2GB 白色 MP4播放器 预售期间购买送针织套



售¥1,199.00

索尼 SONY NW-E015 2GB 黑色 MP3播放器 预售期送便携包

市场价: ¥849.00元

849.00





索尼 SONY NW-B103 1GB 黑色 MP3播放器

市场价: ¥499.00元

卓越亚马逊索尼专卖店网址(http://www.amazon.cn/static/ wlz_080305_ce_sonybrand.asp)

以上文字图片等内容由卓越亚马逊提供: www.joyo.com www.amazon.cn

最终价格以卓越亚马逊当日公布价格为准

(有"进步"胶囊提供,先到先得)

想快速成为Excel高手的讲述

只要有学习的意愿,就是值得肯定的! 些Excel用户虽然水平很低,但从 来不会主动去进一步了解和学习Excel的使用方法,更不要说自己去找些书 刊来读。面对日益繁杂的工作任务,他们宁愿加班加点,也不肯动点脑筋来 提高自己的水平,偶尔闲下来就上网聊天,逛街看电视,把曾经的辛苦都抛 到力雪云外去了.....

文章链接: http://blog.cfan.com.cn/index.php/197108/action viewspace itemid 290045

-篇大道理. 共勉

买个闹钟, 以便按时叫醒你, 贪睡和不守时, 都将成为你工作和事业上的绊 脚石,任何时候都一样。不仅要学会准时,更要学会提前,就如你坐车夫某 地,沿途的风景很美,你忍不住下车看看,后来虽然你还是赶到了某地。 却不是准时到达。"闹钟"只是一种简单的标志和提示,真正灵活,实用的时 间,掌握在每个人的心中。

文章链接: http://blog.cfan.com.cn/index.php/14191/action_viewspace_ itemid 288697

小婆的美食厨房第二菜

最主要的就是 买好各种材料 creamcheese250 克(一般都是2kg 包装的,我买的是 分装的),鲜奶油 250克, 鸡蛋2个, 手指饼干少许,可 可粉少许,咖啡-袋, 白砂糖少许。 打蛋器一个,这个 是最重要的工具了。



文章链接: http://blog.cfan.com.cn/index.php/286237/action_viewspace_ itemid_287588

免费 ■张炜昱









《电脑爱好者》(普及版) 2008年4月刊火爆上市!

- ★难度适合初级电脑用户。
- ★循序渐进、由浅入深,极具系统性。
- ★简单朴实、图文并茂,极具实用性。

本期重点文章推荐!

家庭多电脑上网 你用什么方案 家庭导航网页 我也要DIY

当好DV的三军总司令 Windows XP提速有高招

Vista庄园入住全体验第三部: 让居家更温馨舒适 亦真亦幻难取舍——神奇的右键菜单命令 淘宝创业——在家专职开个网店: 代发货篇 精挑细选 节后主板升级选购指南

主流CPU测试软件明白看之英特尔篇——Intel(R) Processor ID Utility

更有超级实用文章让你享用!

打印多份 不必每次设定 填空题试卷 答案随隐随现 自定函数 成绩分档 把你的照片秀在各处 给电脑增加第二道防线

视频图片 WMP 皆能放 "榨"干 RAR 的最后一滴血 减号替换小数点 转日期格式 做色彩斑斓的识字卡片 我家的电子相册出炉记(下)

关机不再拖泥带水 优化网上邻居搜索 取消停止响应提示 清除未用的 DLL 文件 完美卸载全程图解教程 缩短启动画面滚动 充分释放带宽提速 加快菜单显示速度 减少启动加载项目 检阅图管家

拼音输入法从入门到精通——紫光华宇拼音 v6 全程图解教程(续) 你若无方, 网易有道——网易有道网页搜索全面通

信息安全带——迷糊虫安全课堂

你的电脑怎么啦 个性字符图案在线做 网页表格轻松抓 把机密文件放到魔法盒中 光芒四射 你是闪耀巨星 在线记账 轻松理财 想买手机 先模拟试用 节能从查询网页开始 测测你的寿命有名长

祖国大地 你去过哪些地方 信箱订博客设信纸 导入 QQ 记录 轻松换用 TM 别具一格的 QQ 音乐播放器 快速查看好友 QQ 空间 让 Flash 动画下载变简单 联系人直接转给好友 打开网页有学问 雅虎邮箱"变身"记

检验鼠标品质请用手 小问题不用找大"虾"!!! **笔记本内存升级四步走** 走出解读智能手机的误区

绵绵细雨滴入 DC 中——雨景拍摄小技巧 动中美感静中求——怎样拍好运动摄影 菜鸟必会——主板 BIOS 设置基础六招 小红看卖场骗术之数码相机购买篇 踏青——景深效果的巧妙实现 另辟蹊径 让 Google 地图入驻自己的手机!

编辑部精心打造的实用光盘不容错过!

■大众软件

Google Picasa 2.7 超级右键菜单 1.30 电脑加速器 2.3 卡卡上网安全助手 5.0 硕思闪客精灵 3.3 完美卸载 2008 王者加密解密大师 逍遥笔手写输入法

■闪客之家

中华轩系列动画

Flash 源代码 Flash 游戏

■ CFAN 学院

系统优化教程

Dreamweaver8 视频教程

■七彩生活

北京 2008 奥运会竞赛日程表 〈功夫熊猫〉预告片

■电子书刊

《火星 CG》 《网游派》

〈移动魅力〉

订阅零售: 全国各地邮局(所)和报刊率 邮发代号: 80-500 零售价格: 6.8元(含CD) 邮购查询方法: 010-68258784

在线订购网址: http://shop.cfan.com.cn

电脑爱好者邮购

1. 2008年〈电脑爱好者〉杂志,订价120元

2.2008年《电脑爱好者(普及版)》杂志,订价81.6元 (毎期送光盘)

2007 年普及版精华合订本, 邮购代码: CFA07, 价格 29.8 元/本 2007 下半年《电脑爱好者》合订本,邮购价 39.8 元/套 2007《电脑爱好者》增刊下 22.5 期杂志,邮购价 5 元/本 2007 普及版增刊 (下) 傻博士故障问答 3000 例, 邮购价 25 元/本 2007 上半年《电脑爱好者》合订本,邮购价 38 元/套 2007 普及版增刊(上)技压群雄技巧 6000 招、邮购价 25 元/本 2006年《电脑爱好者》普及版精华合订本。邮购价 29.8 元/本 2006 下半年《电脑爱好者》合订本,邮购价 38 元/套 2006 上半年《电脑爱好者》合订本。邮购价 38 元/套

2006 年爱好者下半年增刊, 邮购价 22 元 / 本, 邮购代码:SK0208 2006 年爱好者典藏版, 邮购价 25 元 / 本, 邮购代码:SK0201 《系统应用绝密 X 档案》。邮购价 25 元 / 本, 邮购代码: SK0202 《软件应用绝密 X 档案》, 邮购价 25 元 / 本, 邮购代码: SK0203 《硬件应用绝密 X 档案》。邮购价 25 元 / 本, 邮购代码: SK0204 《网络应用绝密 X 档案》。邮购价 25 元 / 本, 邮购代码: SK0205 2006年《电脑爱好者》普及版增刊,邮购价 22 元/本

礼包区

2007合订本大礼包:56元 普及版合订本大礼包:42元

(邮购代码: 07HD)

(邮购代码: SK0206)

(邮购代码: 05-07HD) 2005年-2007年由 脑爱好老合订本 (邮助代码: 07PJH)

爱好者(07下半年+07上半年)合订本 07普及版合订本+06普及版合订本

绝密X档案大礼包:68元 爱好者合订本珍藏大礼包:56元

(邮助代码: ZC)

(系统+软件+硬件+网络) X档案 电脑爱好者2005上半年+2005下半年合订本

05-07合订本大礼包:116元 2006合订本大礼包:56元

(邮购代码: 06HD) 爱好者(06下半年+06上半年)合订本

凡购买上述大礼包,即可获得如下优惠:

- 1. 加 10 元获得 2006 年爱好者典藏版、2006 增刊下、2006 普及版增 刊、2006 傻博士问答 2000 例中任一本。
- 2. 加 3 元获得 2007 年普及版 2 ~ 12 期中任一本。
- 3. 加 3 元获得《电脑爱好者》2007年1~24期中任一本。
- (购买实惠礼包并加钱获得上述优惠的读者,请在汇款单附言注明礼包 代码及所选优惠书刊名称。)

邮购方法:

邮局汇款:北京123信箱。收款人:北京《电脑爱好者》杂志社,邮 编:100036, 请在汇款单附言栏注明邮寄产品的名称。为方便我们 与您联系,请留下联系电话。

24小时语音自助查询电话: 010-68259307/68259457 咨询、查询: 周一到周五, 9,00~11,30、13,00~17,30 在线QQ. 864186362 手机短信: 13801293315

在线订购网址:

http://shop.cfan.com.cn

声明

作者向本社投稿后。三周內没有收到录用答复的 (该答复可能是电话或电子邮件等方式)。可自行处理。
 本社坚决反对抄袭和一稿多投行为。
 除非作者事先声明。否则本社对来稿有编辑权和修

及权。
4 刊物一经上市即寄稿费,稿费以版面字數计算,每 于字不任于100元,此稿兼含本刊关联出版物及网站转载时应支付的转 载稿费。如有异议,簿事先声明。
5 本刊介绍的互联网网站(主页)在刊费前经编辑审查不含色情。 方本刊介绍的互联网网站(主页)有刊费前经编辑审查不合色情。 持点,我们无法保证这些网站(主页)今后不含非法内容(链接等 特点、我们无法保证这些网站(主页)今后不含非法内容(链接), 该者一经发现读立即向当地公安机关举报。
6 本刊所载文章作者授权本社审明:本刊所刊其撰写之作品、未经 本社许可,不得转载。指辑。

2008年度CFan读者购买意向调查报告

光存储类

● CFan数据分析师/李春艳

● CFan评测室/商驰

查看全部报告信息请登录爱好者网站: http://www.cfan.com.cn/vote/

本次调查共获得799份有效样本。参加调查的读者93.9%是男性读者,大学在校生读者占28.4%。

▶拥有及使用情况分析

拥有类型 🕽

本次调查中使用个人电脑的读者约占89.5%,有73.2%的读者使用的是个人的台式机。对于使用个人电脑的受访读者,使用台式内置光驱的读者占75.3%,使用笔记本内置光驱的读者占16.5%,外置光驱的拥有比例约为3.7%,另外还有4.5%的读者没有为电脑配置光驱。

在使用个人电脑的读者中,38.9%目前安装的是DVD-ROM光驱,普通DVD 刻录机的安装率是29.5%,还有4.5%的读者安装的是DVD光雕刻录机;使用CD光驱的读者比例是13.6%,康宝光驱的比例是12.9%;目前使用蓝光相关产品的CFan读者非常少,比例不足1%。

く 品牌 プ

光存储品牌中, CFan读者使用最多的是三星的产品, 约占20.7%。其次是明基, 约占15.7%, 华硕和索尼的比率均为10.1%, 排在第五位的是先锋, 占9.1%。

党 价格

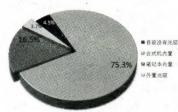
40.6%的读者购买光存储的支出在200-300元之间,花费在300-500元的约占28.4%,购买价格高于500元的光驱的读者比率是9.7%。

购买时间

参加调查的读者中约10.9%在2008年新购买了光驱,在2007年购买过光驱的读者比例是31.8%,还有24.8%的读者其光驱是在2006年购买的。

主要用途

光存储设备最常用的功能是安装操作系统或软件,约占83.8%的读者选择了该项;有75.5%的读者使用光驱读取光盘数据;使用光驱播放影音碟片的读者比例是49.4%,约占一半。在刻录的资料中,最经常的是刻录操作系统或软件,有43.4%的受访读者曾使用过;用刻录机备份文档的读者占35.5%,还有34.7%的读者刻录视频/音频符料。

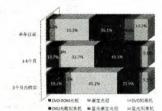


▲CFan读者使用的光驱类型

光驱技术实用度 2

在目前比较受关注的几个光存储技术中, CFan读者认为最实用的技术是稳盘技术, 约有91.3%的读者赞同该技术很实用; 其次是有79.1%的读者认为降噪技术很实用; 表示超速刻录比较实用的读者比例不高, 仅为41.9%; 认为光雕技术实用的比例与超速刻录的差不多, 占40.5%, 表示对光雕技术实用程度不太清楚的读者也达到26.4%。

> 购买计划分析



▲计划购买时间与计划购买类型

(时间)

在全部受访者中,约62.5%明确表示未来没有购买光存储设备的打算,

计划在3个月内购买光存储设备的读者占11.3%,还有8.5%的受访读者可能会在未来3-6个月内购买,计划在半年以后购买光驱的读者比例为17.7%。

类型

有购买计划的受访读者在光存储设备 类型的选择上以DVD刻录机为主,选择普通 DVD刻录机的约占36.8%,选择DVD光雕刻 录机的读者占33.5%,合计70.3%。未来计划 购买DVD-ROM光驱或康宝光驱的读者比例 较去年已有大幅下降。

将受访读者的计划购买时间和计划购买 类型联合分析可知,打算未来3个月内购买 的读者中有19.2%会选择DVD-ROM光 驱,未来3-6个月购买光存储时可能只有12.7%的读者会选择只读DVD光驱,到半年后选择只读DVD光驱的读者比例将进一步降低至3.5%。计划3个月内购买光存储的读者有45.2%选择DVD刻录机的,同期选择DVD光雕刻录机的比例是21.9%;此后更多读者会选择DVD光雕刻录机。计划购买时间在半年以后的读者中,将有9.6%购买蓝光康宝光驱,选择蓝光刻录机的读者比例约为13.2%,许多读者希望半年后蓝光产品价格有实质下降后再出手购买。

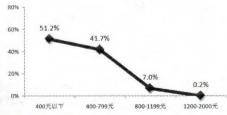
▶蓝光产品情况分析

读者关注的蓝光产品)

CFan读者最关注的蓝光产品是蓝光刻录机,占46.4%;有17.2%的读者比较关注蓝光家庭播放设备;未来希望多了解蓝光康宝信息的读者比例是14.9%;蓝光只读光驱的关注度约为11.0%;有蓝光播放功能的PlayStation3游戏机受CFan读者的关注程度最低,大约只有十分之一的读者对该蓝光产品最感兴趣。从读者性别来看,女性读者对蓝光家庭播放设备的兴趣明显高于男性读者,后者更关注的产品是蓝光刻录机。

蓝光只读光驱的理想价格

51.2%的受访读者希望CFan蓝光只读光驱的价格能在400元以内,41.7%的读者希望价格能在400-800元之间,认



▲CFan读者对蓝光只读光驱的期望价格

为蓝光光驱理想价格在800元以上的读者比例仅为7.2%。只有当蓝光产品价格低于800元时,才可能有大批读者成为蓝光用户。

网络高清视频的替代作用

在格式之争中蓝光打败HD DVD成为下一代光驱的主导格式,有不少人认为蓝光

的下一个对手是网络高清视频,因为在网络时代人们很可能选择从网络上下载或直接在线观看高清视频。从本次调查的结果看多数CFan读者并不赞同这种说法,约85.7%的受访读者认为网络高清视频不能完全替代光存储设备的作用,当价格适当

时蓝光产品将普及。

蓝光碟片价格

目前各种蓝光产品都价格不菲,蓝 光DVD影片的价格也在多数人的消费能 力之上。65.9%的受访CFan读者认为他 们能接收的价格在20元以内,愿意购买 价格在20-35元之间的蓝光碟片的读者 比例是26.0%。



《电脑爱好者》升值啦!

《CFan易故经》倾情赠送



15年来《电脑爱好者》始终坚持以最低的价格。最 高的内容品质, 为读者提供最超值的服务, 帮助读者成 功、成才。从去年开始、《电脑爱好者》遭遇到了前所未有 的成本压力: 纸张涨价、印刷涨价、托运涨价……几乎杂志 的每个环节都在经受着价格的严峻挑战。2007年的一个下 午, 当所有同事坐在一起讨论2008年杂志的价格问题时, 我们 不约而同地都举手同意把增长的成本扛下来,坚决不给读者增 加负担,并希冀2008年能有好的转机。

2008年从第1期到第7期, 虽然每期的成本都在让我们心跳地上涨, 但我们一直在扛, 因为读者利益高于一切。但今天, 在汹涌的市场大潮 中,杂志的纸张、印刷、运输成本依然在不断上涨,甚至翻番的事实早已 摆在面前,我们发现5元阵地的坚守如此艰难。所以我们开始和许多读者

沟通 并一厘一厘地计算着成本, 最终也不得不遵从市场规则, 《电脑爱好者》 的零售价将从本期开始 上调至每本6元。对于已经订阅全年杂志的读者, 我们会以诚信为本, 不调整价格。 1元, 也许连一个冰淇淋也买不到, 但是多1元, 就能获得更精良的制作, 更精彩的内容, 更优质 的服务。最重要的是还能获得超值厚礼——每期随正刊赠送的《CFan易故经》! 还记得几年前大名鼎鼎的《CFan易精经》系列吗?作为其兄弟篇,今年5月开始隆重推出 的电脑故障解决宝典——《CFan易故经》系列将秉承前辈小巧、实用、收藏性强的特 点, 每期一册, 提供大量的故障解决秘籍, 软件、硬件、系统、网络……无所不包, 无所不能。年底把每期的《CFan易故经》装订在一起,就是一本极具收藏价值、 时时可以翻阅查询的电脑排障宝典! 一册在手, 迅速成就200%电脑高手! 真心感谢亲爱的读者们多年来对《电脑爱好者》的关心、支持、喜爱和信赖!《电脑 爱好者》,中国发行量第一的电脑杂志,您永远的朋友!

庆祝《电脑爱好者》 出版第300期! 感谢读者们的热情!

2008年第5期,是如此珍贵的一期,因为这是第300 期上我们收到了不少读者来自信件、邮件、站内短消 息等方式的祝贺和问候, 真的很感动! 这是唐川读者 安秀场寄来的硬笔书法作品, 俊逸而有力, 苍劲而潇 洒, 小编们向你表示深深的感谢! 谢谢亲爱的读者

们! 十五年, CFan 陪伴你左右; 跨越300期, CFan将会更



编辑部的故事

通讯员Shangchi报道:

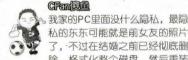
2008年第九届选题会第一次会议将于今 天下午2点正式召开,主要议题为果果及柳 絮飞的文章选题,由本期责编Etta负责预订会 议场所,编辑部副主任小特担任主持。从本届会 议开始, 将采用分批分期表决的形式, 对每个人的 选题进行讨论, 非时效性选题优先, 预计将于下周四

看, 选题会的小小改革, 都以《新闻联播》的形式 发出, "两会"春风吹满地呀!

> 柳絮飞的选题因为内容重叠,或者被别的小 编以更合适为由抢走等原因,需要补充不 少选题。补充选题会上, 只见他咳嗽-声,严肃地说:"今天我看了皇历, 宜报选题,大家祝福我吧! *

小编看热点

果果:每个人都有好奇心,对于越是神秘的不易得到的东西,越有浓厚的兴趣。网络是 透明的,网络是无情的,我们在上面戴着面具跳舞,不知不觉中,也许自己的痕迹逐渐清 晰,倒成了别人的猎物。不管是由于自己疏忽被别人偷了极其重要的东西,在太阳底下以疯狂的速 度"晾晒",还是由于自己的防线过于脆弱,被别人侵占领地烧杀抢掠外加经济诈骗,都不能100%避 免。高超的技术+警惕的心、把窗户关好了、小贼们就没这么嚣张了!看看小编们的感悟吧!



Cran@

了,不过在结婚之前已经彻底删 除,格式化整个磁盘,然后重装 操作系统,并读写了无数次,哈哈! 自从有 了本本,就习惯随身带着,其实里面也没什 么隐私,就是图方便,无论到哪里都是一样 的工作环境。编辑部分配的新PC配置极好, 我却不经常用,被几位小编窥探已久,现在 几乎已经成了公用PC, 装上Vista供大家试 验,连密码都不设置了。敞开大门,欢迎大

定会有人说: "我的电脑里面



Comela

家拷贝各种资源, 呵呵。

没什么秘密,不怕丢东西"之类 的话。其实, 秘密和隐私是两个 概念, 就算这段话会被印刷几十万份, 我依 然不希望敲字时背后站着一个人盯着看-你也不希望, 对吗? 最近某男演员因为手机 丢失又出现所谓"手机门"事件,为了你和 他人的安全, 给电脑、手机加上密码吧!



我唯一不怕的就是密码被盗,上 网这么多年, 密码保护是最关键 的。所有密码都是按照自己制定 的规则混排而生,一共有几组,

每组也并不规定用在哪类服务上,这些规则 记在脑中, 也不用记密码, 按照不同的组合 方式临时拼起来就可以。另外, 生成密码的 几组数字、字母序列也会定期更换, 所以安 全得很。当然了,像银行密码等等更为重要 的信息,我也绝对不会保存在电脑上,以防 止出现问题。



和很多人不一样,我的记性很差, 所以把包括网银密码、邮箱密码在 内的N多重要信息都以明文的方式

保存在硬盘中的某个位置。很多人都觉得这样 危险,不过没办法,好记性不如烂笔头,不常 用的重要信息,只好用这种方式了。不过,你 最好也和我一样,只保存密码,账号最好单独 记下来。另外,小心木马入侵! 不然那损失可 不是一星半点了——推荐给电脑高手的技巧!



定。但是有一点可以确定,那就 是许多人都喜欢窥视别人的隐 私,要不郭德纲的相声里说"过年没干别 的,净上网搜照片了吧"时,台底下立刻大 笑一片。所以,一定要保护好自己的隐私, 省得被公之于众时难堪。具体怎么保护,那 就请详细阅读CFan杂志,成为电脑高手吧。 到时候,只有你窥视别人的份,呵呵。

其实什么是隐私真的不大好界



艳照门事件着实令人反省。记得

有一次在网上聊天,突然有陌生 人要加我为好友, 我拒绝了两次 之后, 他突然发来类似"我知道你是谁, 你 如何如何……"之类的要求认证的消息。我 很惊讶, 因为除熟人之外基本上不在网上透 露过任何真实信息。于是我通过了他的请 求,并且询问他是如何知道我那么多信息 的。原来, 前段时间我处理了一台旧电脑, 几经辗转到了他手中,上面的信息是他从我 的硬盘上找到的。我当时晕倒。 CF [DB01]



功放采用四颗 TDA7294 大功率芯片;内置 D/A 數字音频解码器,支持 24bit/96kHz

性能优秀, 音质出色, 采用高质量中密度板材

采用全新研发的新款扬声器

卫星箱采用二阶分频器

总功率达 300W 真材实料,毛重 30 公斤

150W 的 10 英寸低音箱 卫星箱采用钢琴漆工艺

免费咨询电话: 800-810-5526

北京爱德发科技有限公司



北京市著名商标、北京名牌产品

ISSN 1005-0043

十周年

仅限DELL" INSPIRON 指定台式机

优惠有效期:

2008年4月12日至 2008年4月18日

E-Value 配置代码:R210403N

2GB内存+DVD RW*

www.cfan.com.cn

定价: 6.00元

Dell推荐使用正版Windows Vista® Home Premium。

你的称心首选,

就在戴尔的10年礼

10年间的诚心相交,成就了戴尔与您的默契相知。熟知每位朋友的内心 期待,我们将在见证彼此10年友情的今天为您推出了Inspiron™ 灵越™ 530台式机,它不仅拥有您期望的时尚外观,更兼具了超乎您想象的强 悍内芯动力,与最为心动的价格来作我们辉煌成长的献礼!

DELL™ INSPIRON™ 灵越™ 530台式机 电话订购价 ▶7.580

¥ 5,280_{同上优惠价}

E-Value 配置代码: R210403N

· 英特尔*酚毒"2双核处理器E4500(2.20GHz)

• 128MB DDR2 NVIDIA* GeForce* 8300 GS显卡

英特尔. 强劲电脑的芯!







DELL™INSPIRON™灵越™ 530 台式机

电话订购价¥4,980

E-Value 配置代码 - R210408N

- 英特尔*奔腾*双核处理器E2160(1.80GHz)
- IGB 双通道 DDR2 内存
- 160GB* SATA 3.0Gb 硬盘
- · Dell™ SE178WFP 17" 宽屏LCD显示器
- Intel® GMA 3100显卡

- 免费升级至19英寸宽屏液晶显示器加RMB238元升级至2GB内存+250GB*硬盘



DELL™ INSPIRON™灵越™ 1420 笔记本

电话订购价*8,299

- 英特尔 迅驰 双核处理器技术*
- · 英特尔* 酷響"2双核处理器T7250(2.0GHz)
- Intel® 3945 802.11a/g Mini-Card
- 正版Windows Vista® Home Basic
- Intel® 965GM Express 芯片组+ICH8
- 2GB 双通道 DDR2 内存.80GB* SATA硬盘
- 128MB DDR3 NVIDIA® GeForce® 8400 GS開卡

你们你加

• 自由更換一种影響

2007 Microsoft®Office · 预转在Dell"电脑中的2007 Microsoft*Office套装软件,改良的功能表和工具更易使用,让他的工作更简单。现凡购实 Dell"Inspiron"灵辉"产品加RMB399元即可获得Microsoft*Office 家庭和学生版 2007(DEM版) 体验正版Windows Vista*带给您的安全、马雅和声誉。 Windows Vista* Home Premium家庭高级级带给您高明愉悦的用户体验、全方位的安全防护、随心所统 的数字操床生活。



dell.com.cn/H1 享受超儀优惠, 去戴尔姆上商庆!



800 858 2215





400 889 7209 (1) www.dell.com.cn/cec

凡购实戴尔Inspiron™灵越™正版Windows®操作系统系列机型的用户,加RMB120元即可获得McAfee®杀毒软件15个月。





YOURS IS HERE